



BDL DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA

Trocas

Champion:

Lóris Bigolin

Belts:

Anna Júlia Trela, Camilla da Silva, Carlos Polak, Gabriel Vieira, Isadora Lang, Luiza Tombini e Matheus Poland



BDL

Sobre a empresa:





- Há mais de 30 anos de experiência;
- Distribuindo em todos os canais de comercialização, produtos nos segmentos de alimento, higiene e limpeza;
- Sedes em Chapecó/SC, Palhoça/SC e São José dos Pinhais/PR;
- Foco em Palhoça que atende o litoral, parte da Serra, Vale e Alto Vale do Itajaí no Estado de Santa Catarina;





DEFINE

• Qual é o problema?

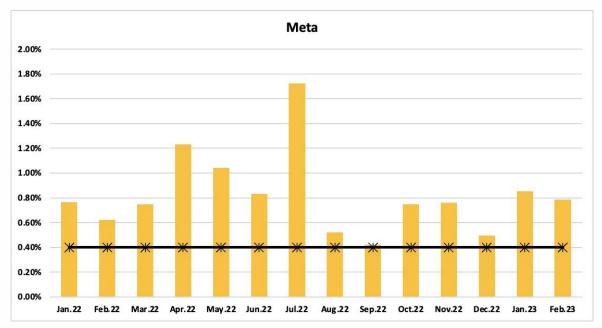
 O problema consiste no número de produtos impróprios para consumo recolhidos no cliente que devem ser retornados para a distribuidora. Após a reestocagem todos os produtos impróprios para consumo devem ser incinerados.

• Qual indicador utilizado?

FÓRMULA

Indicador monetário (%) = (troca/venda)*100

Qual é o comportamento do indicador ao longo do tempo?



• Qual o objetivo?

O objetivo é reduzir o índice de trocas monetário mensal de 0,8% para 0,4% até 28/11/23





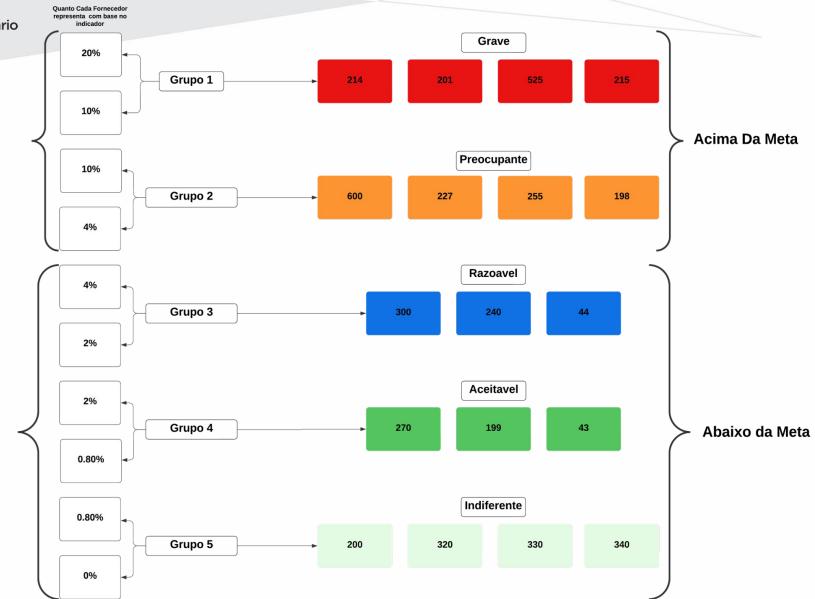
MEASURE

• Como o problema pode ser estratificado?

- O problema pode ser analisado por 4 visões diferentes, sendo elas: fornecedor, produto, vendedor e cliente.
- A análise foi realizada por fornecedor, uma vez que essa abordagem apresenta dados mais homogêneos e alinhados com os objetivos do estudo.
- Para tornar a estratificação mais analítica, desenvolveu-se grupos de fornecedores (1; 2; 3; 4;) a partir do indicador e do peso monetário das vendas, assim conseguindo priorizar os de maior relevância,





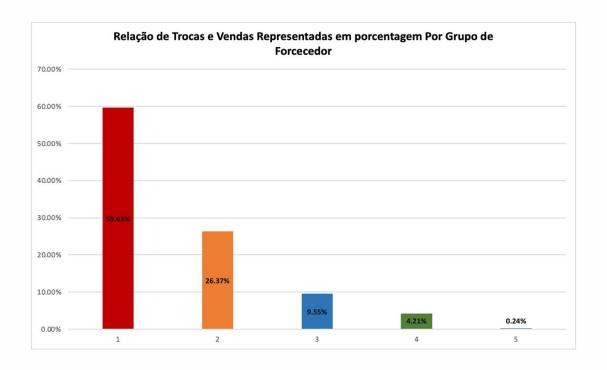






MEASURE

• Quais são os problemas prioritários? Quais são as metas específicas para cada problema prioritário?



A partir da estratificação feita, foram dadas notas aos grupos:

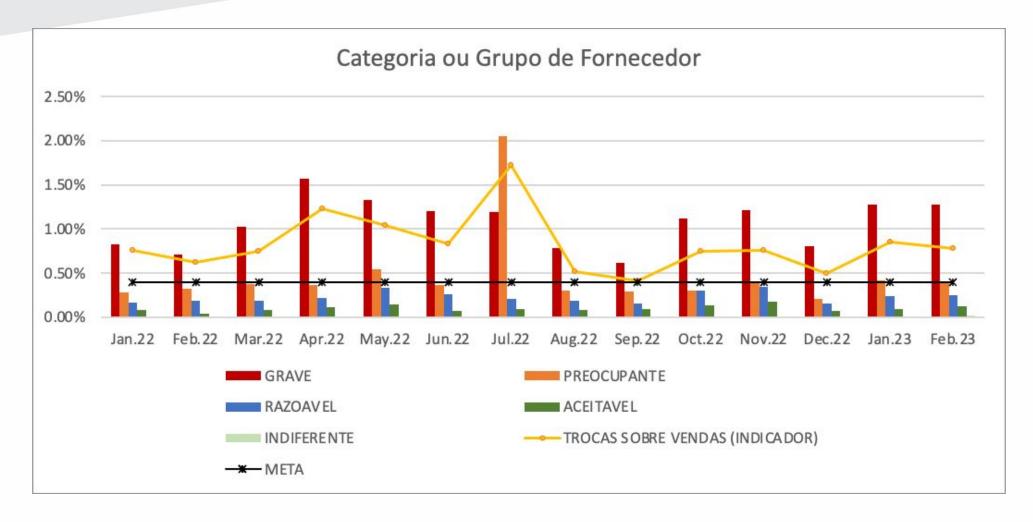
- 1 Grave: 214, 201, 525 e 215.

- 2 Preocupante: 600; 227, 255,198;

- 3 Aceitável: 270, 199, 43;

- 4 Indiferente: 200, 320, 330, 340.









ANALYZE

Quais as causas fundamentais?



Coletadas através de visitas e reuniões com gerentes e representantes

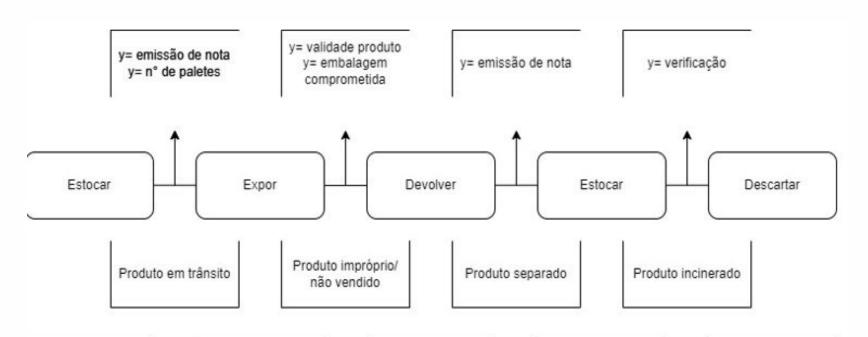
	Causa	Descrição	Evidências
>	Falhas no merchandising	Falha em ações e técnicas mercadológicas que envolvem a colocação de um produto no mercado buscando promover a venda	Falha no fator humano, as ações de venda observadas na prática, relações entre vendedores e clientes comprovam. (Via coleta qualitativa)
	Venda excessiva de produtos	Venda superior a capacidade de giro do cliente, aliado com a compra excessiva de insumos apesar da demanda, da capacidade de venda do cliente. Possivelmente motivada por campanhas ou falta de compreensão da demanda. Desse modo pode-se concluir que ambas causas estão atreladas.	Falha planejamento de quantidades/ planejamento financeiro, ineficácia estudo de mercado, a quantidade de produto estornado fora da média comprova. (Via quantitativa, gráfico quantidade de vendas)



ANALYZE



Mapa de processos



- (C) Mão de obra;
- *(C) N° de produtos saída:
- (C) Nº de caminhões;
- (C) Rotas dos caminhões.

- (R) Ambiebte;
- *(C) Posicionamento na gondula;
- (C) Roatatividade na gondula;
- (C) Demais ações de Merchandising
- (C) Tamanho do cliemnte:
- (C) N° de consumidores finais.

- *(C) Validae;
- (C) N° de caminhões;
- (R) Defeitos produtos;
- *(C) Rotas dos caminhões

- (R) Impropriesade produtos
- (R) N° de produtos;
- (C) Espaço.

- *(R) N° de produtos;
- (C) Rotas;
- (C) Material para incinerar.



IMPROVE



Quais as soluções implementadas?

Soluções	Impactos
Manual de boas práticas ao promotor	Mudança na cultura de trabalho do promotor, maior eficiência nos processos;
Disseminação do BI	Maior entendimento sobre o indicador de retorno e suas consequências, possibilidade de medir o estoque em dias assim podendo realizar maior planejamento de vendas e compras
Aplicação do método KanBan de visualização	Apesar do curto período de implementação, foi possível ajudar a reduzir o indicador de trocas e alcançar a meta.



IMPROVE



Quais as soluções implementadas?

Guia de Conscientização sobre FIFO e Boas Práticas para Reduzir Devoluções

Caro Promotor,

A qualidade do seu trabalho dentro das normas e layout definido por nossos fornecedores é de fundamental importância para o melhor giro dos produtos evitando assim trocas desnecessárias.

Esse layout tem base científica embasado em estudos com os shoppers (compradores) portanto deve ser implantado exatamente como está no material entregue.

1. Compreendendo o FIFO

FIFO (First in, First Out) significa que os produtos mais antigos devem ser vendidos primeiro, o primeiro produto a entrar deve ser o primeiro a sair, e para isso a data de validade deve ser analisada. Produtos com a validade mais perto do vencimento devem estar na frente das gôndolas e os produtos com a validade mais distante devem estar no fundo da gôndola, assim, ajudando a manter a qualidade e evitar desperdicios.

Preparação e Planejamento.

- Revisão do Layout da Loja: O consumidor, a concorrência normalmente acabam bagunçando a góndola principalmente em dias de alto movimento, sempre revise o layout antes da reposição, até mesmo os repositores dos supermercados costumam apenas repor.
- Verificação das demandas da Gôndola (mercadorias a repor e buscar no denósito

2. Organização e Reposição da Gôndola.

- Conheça os Produtos: Entenda as datas de validade e características específicas de cada produto que você promove.
- Verifique as Datas: Antes de reabastecer as prateleiras, verifique as datas de validade dos produtos existentes, caso as datas forem diferentes tire todos os produtos e reponha no fundo os produtos mais novos e os outros na frente, faça o FIFO
- Rotina de Reposição: Estabeleça uma rotina sistemática de verificação dos produtos abastecidos pelo funcionário do supermercado, validade dos produtos de fundos e frente.
- Havendo divergência: retire tudo e recoloque conforme a norma. Mantenha a ordem

Manual de Boas Práticas do Promotor

Conteúdo:

- -Compreendendo o FIFO;
- -Organização e Reposição da Gôndola;
- -Técnicas de Merchandising para Produtos;
- -Engajamento com o Cliente;
- -Gestão Eficiente do Tempo na Loja;

MANUAL DE BOAS PRÁTICAS.



IMPROVE



Quais as soluções implementadas?

Novembro/ Total: 4 Semanas						
Promotores	Score	w	Indicador 🕂 Meta	1000	O que Fazer	w
Carlos Nascimento	$\stackrel{\sim}{\sim}$	-83	1,78	-1,38	Reduzir Trocas	-3500
Glademir Ramos	公		1,48	-1,08	Reduzir Trocas	
Edson Redes	公		1,28	-0,88	Reduzir Trocas	
Adayr Da silva	¥		1,02	-0,62	Reduzir Trocas	
luciano chavier	\$		0,95	-0,55	Reduzir Trocas	
Carlos Eduardo	公		0,89	-0,49	Reduzir Trocas	
Lissandra Tollmeine	r ☆		0,88	-0,48	Reduzir Trocas	
Valtenir Danielski	*		0,65	-0,25	Reduzir Trocas	
Geraldo Machado	X		0,57	-0,17	Reduzir Trocas	
Juliana PoliCarpo	*		0,50	-0,10	Reduzir Trocas	
Luana Alves	*		0,45	-0,05	Reduzir Trocas	
Everaldo Bittencour	t 🏡		0,42	-0,02	Reduzir Trocas	
Fred Rosa	A		0,39	0,01	Aumentar Vend	as
Vago	\$		0,36	0,04	Aumentar Vend	as
Aureo Dalfovo	\$		0,33	0,07	Aumentar Vend	as
Cleber Angelos	☆		0,32	0,08	Aumentar Vend	as
Tiago Sandrini	\Rightarrow		0,21	0,19	Aumentar Vend	as
Daiane Valeriano	*		0,13	0,27	Aumentar Vend	as
Media:			0,70			



0.00	Dezembro/ Total: 6 Semanas					
Promotores ▼	Score =	Indicador 🕂	Meta	O que Fazer		
Glademir Ramos	☆	1,36	-0,96	Reduzir Trocas		
Carlos Nascimento	\$	1,42	-1,02	Reduzir Trocas		
luciano chavier	¥	0,92	-0,52	Reduzir Trocas		
Edson Redes	☆	0,89	-0,49	Reduzir Trocas		
Valtenir Danielski	*	0,75	-0,35	Reduzir Trocas		
Carlos Eduardo	*	0,60	-0,20	Reduzir Trocas		
Adayr Da silva	*	0,58	-0,18	Reduzir Trocas		
Geraldo Machado	*	0,43	-0,03	Reduzir Trocas		
Everaldo Bittencourt	*	0,41	-0,01	Reduzir Trocas		
Lissandra Tollmeiner	*	0,42	-0,02	Reduzir Trocas		
Daiane Valeriano	\Rightarrow	0,40	0,00	Aumentar Vendas		
Juliana PoliCarpo	\Rightarrow	0,34	0,06	Aumentar Vendas		
Vago	\Rightarrow	0,31	0,09	Aumentar Vendas		
Aureo Dalfovo	\Rightarrow	0,28	0,12	Aumentar Vendas		
Fred Rosa	\Rightarrow	0,27	0,13	Aumentar Vendas		
Luana Alves	\Rightarrow	0,26	0,14	Aumentar Vendas		
Cleber Angelos	☆	0,18	0,22	Aumentar Vendas		
Tiago Sandrini	*	0,17	0,23	Aumentar Vendas		
Media:		0,55				







Mês	Indicador 2022	Indicador 2023
mar	0,74%	0,73%
abr	1,23%	0,54%
mai	1,04%	0,61%
jun	0,83%	0,57%
jul	1,72%	0,58%
ago	0,52%	0,41%
set	0,42%	0,47%
out	0,74%	0,45%
nov	0,76%	0,36%



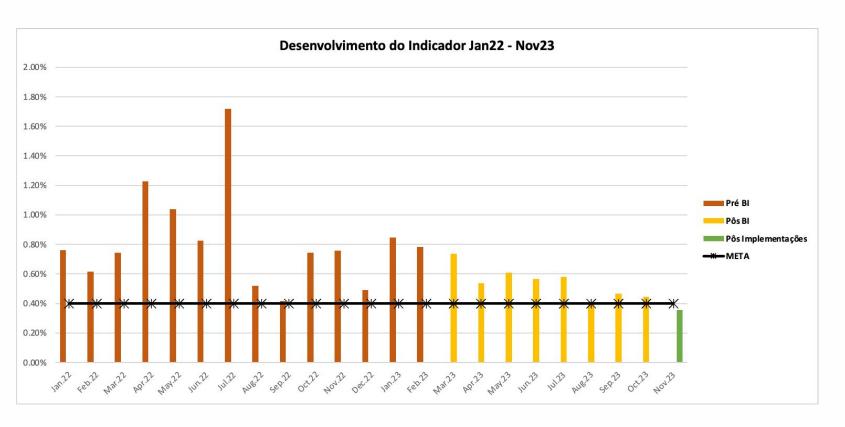
CONTROL



A meta foi atingida?



Sim!



Quais os principais aprendizados da equipe ao longo do projeto?

Durante a evolução do projeto a equipe adquiriu conhecimento não apenas com o desenvolvimento do projeto em si, mas também com as habilidades profissionais.

- Trabalho em equipe;
- Problemas e situações inesperadas;
- Identificação de problemas e causas;
- Lidar com processos longos;
- Data visualization;

