



CATÁLOGO DE PRODUTOS

EMBALAGENS PLÁSTICAS RETORNÁVEIS
PARA UMA LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL



— NOSSAS FÁBRICAS

EMBALAGENS
PLÁSTICAS
RETORNÁVEIS
PARA UMA
LOGÍSTICA
SUSTENTÁVEL



CONHEÇA A FORÇA
PRODUTIVA DA NOVEL
EM NÚMEROS



Transforma
mais de 20.000
toneladas de
matéria-prima
por ano.



Mais de 350
colaboradores
diretos e
indiretos.



Novel

Com a experiência adquirida ao longo de mais de 45 anos de mercado, a Plásticos Novel é hoje referência nas soluções plásticas relacionadas ao transporte e logística de produtos. A empresa conta com mais de 350 colaboradores nas suas quatro unidades fabris, localizadas estrategicamente nas regiões Nordeste, Sudeste e Sul.

Com produtos destinados à movimentação e armazenagem de materiais, produzimos os mais diversos tipos de garrafeiras, caixas, paletes e contêineres, que atendem empresas dos segmentos automotivo, agro alimentício, farmacêutico, de bebidas e indústrias em geral.

ECONOMIA CIRCULAR APLICADA NAS EMBALAGENS PLÁSTICAS

Em função do seu compromisso com o meio ambiente e prezando pela sustentabilidade, a Plásticos Novel utiliza a política Economia Circular, para contribuir com a diminuição do impacto ambiental gerado pelo descarte inadequado de embalagens pós-uso. O fluxo

de materiais são contínuos, o que significa que nada se perde e tudo se transforma, como na natureza. As caixas plásticas são reprocessadas e transformadas em matéria-prima para produção de novas. Assim, os resíduos são reduzidos em vez de produzidos.

MISSÃO

O Grupo Novel é comprometido com a geração de valor de maneira eficiente e ética nas suas relações com o mercado, buscando contribuir com o sucesso de seus clientes.

VISÃO

Alcançar a liderança no mercado brasileiro e expandir as operações na América Latina, de maneira sustentável e lucrativa.

VALORES

Valorizamos a atitude positiva de nossos colaboradores na apresentação de argumentos produtivos, ideias inovadoras e alternativas inteligentes. Acreditamos que o alinhamento de nossos colaboradores com estes valores permite a geração de resultados superiores aos nossos clientes e sustentáveis do ponto de vista ambiental e financeiro. Acreditamos que a recompensa é proporcional à nossa contribuição e por isso, buscamos a excelência.





Inovação na logística e movimentação de produtos

Com a melhoria dos processos nas empresas, é natural a busca por materiais mais sustentáveis, duráveis e, conseqüentemente, mais lucrativos para as operações. Por diversos motivos, o desenvolvimento de novos compostos (mais leves, higiênicos e duráveis) foi um desejo da indústria



mundial. Por isso utilizamos a tecnologia Structural Foam, que permite a confecção de produtos de grande porte e de alta resistência mecânica.



Structural foam

O QUE É ESSE PROCESSO?

A mistura do gás inerte à massa aquecida da resina é o diferencial do processo. Enquanto ela preenche o molde, o gás se expande formando microbolhas internas na parede do plástico, conferindo ao produto menor peso e, ao mesmo tempo, maior sustentação às paredes, aumentando assim a resistência mecânica.



Segmentos



Estar de acordo com as normas sanitárias, oferecer maior resistência, durabilidade, segurança e higienização mais fácil são alguns motivos pelos quais somos considerados a melhor alternativa para os mais diferentes segmentos:



AGROALIMENTOS



BEBIDAS



AUTOMOTIVO



FARMACÊUTICO
E SAÚDE



MANUFATURA



SINALIZAÇÃO
E SEGURANÇA



Índice

- PÁG. 06** Contêiners
- PÁG. 11** Paletes
- PÁG. 15** Caixas de Uso Geral
- PÁG. 28** Garrafeiras
- PÁG. 30** Estrado
- PÁG. 31** Forro Novteto
- PÁG. 32** Bin
- PÁG. 33** Cones
- PÁG. 34** Opcionais
- PÁG. 35** Customização de produtos



Contêiners



A linha de Contêiners é considerada padrão em indústrias de manufatura, como automotiva, linha branca e eletrônica, para expedição de peças ou componentes e movimentação em processo.

Os produtos dessa linha apresentam diferentes combinações de porta e altura que garantem maior produtividade.

CARACTERÍSTICAS

- » Produzido em Structural Foam
- » Portas laterais para fácil acesso ao conteúdo
- » Cantoneiras de aço evitam o contato dos garfos da empilhadeira
- » Laterais travadas
- » Totalmente colapsável
- » Montado por componentes, facilitando a reposição

VANTAGENS

- » Contêiner leve e resistente
- » Acesso da empilhadeira pelos 4 lados
- » Retornável
- » Economia de até 70% na logística reversa
- » Proteção contra raio UV
- » Ideal para transporte de peças pesadas

LINHA BH TITAN 4840



TITAN BH484034

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1210 C x 1010 L x 865 A mm
Dimensões internas	1122 C x 920 L x 705 A mm
Altura desmontado	340 mm
Túnel da empilhadeira lado maior	300 L x 80 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	265 L x 100 A mm
Vão total lado maior	770 mm
Vão total lado menor	710 mm
Pé central lado maior	170 mm
Pé central lado menor	170 mm
Largura da porta	690 mm
Altura da porta	370 mm
Peso	70 Kg
Capacidade	1134 kg / 700 Litros

Opcionais Tampa, plaqueta de identificação, porta etiqueta, runners metálicos gravação em hot stamping e até 2 portinholas nas laterais



TITAN BH484030

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1210 C x 1010 L x 760 A mm
Dimensões internas	1122 C x 920 L x 565 A mm
Altura desmontado	340 mm
Túnel da empilhadeira lado maior	300 L x 80 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	265 L x 100 A mm
Vão total lado maior	770 mm
Vão total lado menor	Vão total lado menor: 710 mm
Pé central lado maior	170 mm
Pé central lado menor	170 mm
Largura da porta	760 mm
Altura da porta	320 mm
Peso	65 kg
Capacidade	1134 kg / 588 Litros

Opcionais Tampa, plaqueta de identificação, porta etiqueta, runners metálicos, gravação em hot stamping e até 2 portinholas nas laterais



TITAN BH484025

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1210 C x 1010 L x 650 A mm
Dimensões internas	1122 C x 920 L x 460 A mm
Altura desmontado	340 mm
Túnel da empilhadeira lado maior	300 L x 80 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	265 L x 100 A mm
Vão total lado maior	770 mm
Vão total lado menor	710 mm
Pé central lado maior	170 mm
Pé central lado menor	170 mm
Largura da porta	690 mm
Altura da porta	285 mm
Peso	60 kg
Capacidade	900kg/480 Litros

Opcionais Tampa, plaqueta de identificação, porta etiqueta, runners metálicos, gravação em hot stamping e até 2 portinholas nas laterais

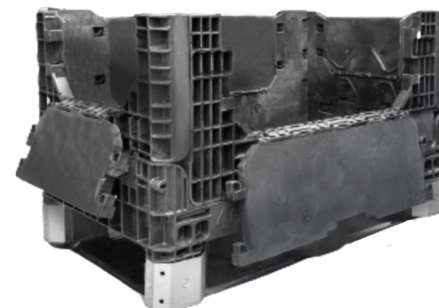


TITAN BH402425

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1010 C x 605 L x 647 A mm
Dimensões internas	930 C x 525 L x 485 A mm
Altura desmontado	460 mm
Túnel da empilhadeira lado maior	275 C x 95 L mm
Túnel da empilhadeira lado menor	400 C x 110 L mm
Vão total lado maior	710 mm
Vão total lado menor	400 mm
Pé central lado maior	160 mm
Largura da porta lado menor	610 mm
Altura da porta lado maior	265 mm
Largura da porta lado menor	355 mm
Altura da porta lado menor	205 mm
Peso	30 Kg
Capacidade	600kg/224 Litros

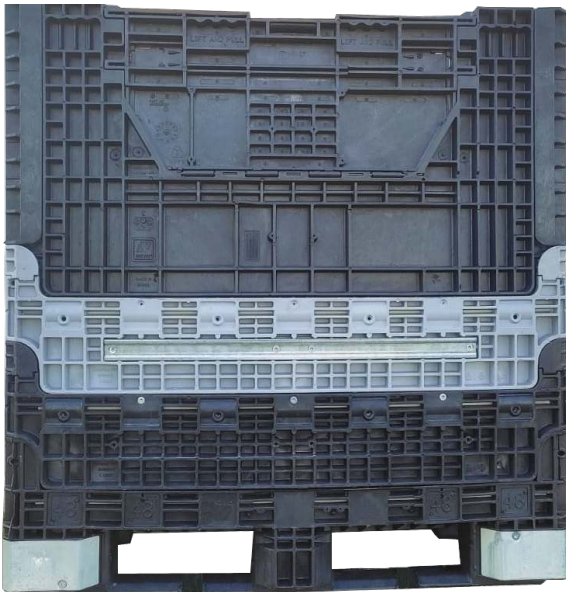
Opcionais Tampa, plaqueta de identificação, porta etiqueta, runners metálicos, cantoneira metálica, gravação em hot stamping e até 4 portinhola nas laterais





BH TITAN 4840 VERSÃO COM ANEL EXTENSOR

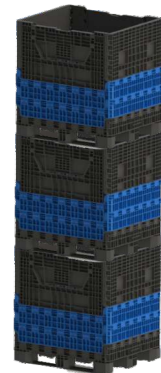
O Contêiner Titan (GLT) é considerado padrão na indústria de manufatura. Sua versão com anel extensor proporciona adaptação e ergonomia no transporte e armazenagem de peças e componentes.



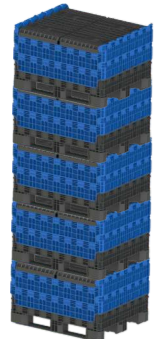
Empilhamento
1+1 para cargas
até 900 Kg



Empilhamento
1+2 para cargas
até 600 Kg



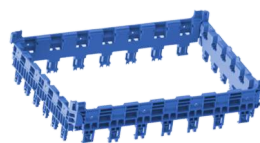
Otimização de
espaço na logística
reversa*



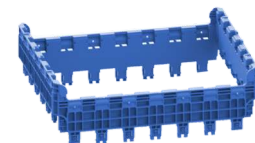
*A otimização varia de acordo com o modelo e quantidade dos anéis



DOIS MODELOS DE ANEL EXTENSOR



115 mm de altura



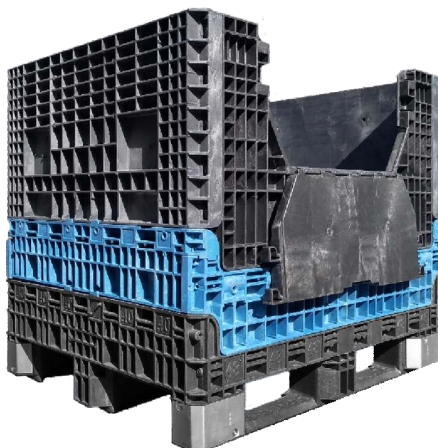
200 mm de altura

ALTURAS DISPONÍVEIS

CAPACIDADE DE CARGA

CORES PADRÕES*

975 mm	1 anel de 115 mm	757 Litros
1060 mm	1 anel de 200 mm	845 Litros
1090 mm	2 anéis de 115 mm	930 Litros
1175 mm	1 anel de 115 + 1 anel de 200 mm	1020 Litros
1260 mm	2 anéis de 200 mm	1108 Litros



versão com
1 anel de 200 mm

- » Maior capacidade volumétrica
- » Laterais colapsáveis
- » Proteção anti UV



TITAN LIGHT BR484034

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1220 C x 1010 L x 865 A mm
Dimensões internas	1140 C x 930 L x 707 A mm
Altura desmontado	340 mm
Túnel da empilhadeira lado maior	375 L x 100 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	265 L x 100 A mm
Vão total lado maior	920 mm
Vão total lado menor	705 mm
Pé central lado maior	160 mm
Pé central lado menor	170 mm
Largura da porta	765 mm
Altura da porta	435 mm
Peso	45 Kg
Capacidade	600 kg / 740 Litros

Opcionais Tampa, cantoneira de aço, runner metálico, plaqueta de identificação, porta etiqueta e hot stamping



TITAN LIGHT BR484030

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1220 C x 1010 L x 750 A mm
Dimensões internas	1140 C x 930 L x 595 A mm
Altura desmontado	340 mm
Túnel da empilhadeira lado maior	375 L x 100 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	265 L x 100 A mm
Vão total lado maior	920 mm
Vão total lado menor	705 mm
Pé central lado maior	160 mm
Pé central lado menor	170 mm
Largura da porta	760 mm
Altura da porta	320 mm
Peso	40 Kg
Capacidade	600 kg / 630 Litros

Opcionais Tampa, cantoneira de aço, runner metálico, plaqueta de identificação, porta etiqueta e hot stamping



BEGE BG484829

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1220 C x 1220 L x 740 A mm
Dimensões internas	1140 C x 1140 L x 620 A mm
Altura desmontado	305 mm
Túnel da empilhadeira	422 L x 90 A mm
Vão total	970 mm
Pé central	125 mm
Peso	50 Kg
Capacidade	590 kg / 800 Litros
Opcionais	Hot Stamping

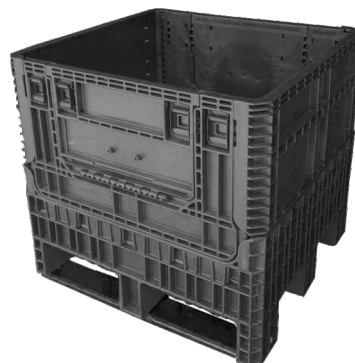


BEGE BG323030

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	812 C x 762 L x 765 A mm
Dimensões internas	750 C x 702 L x 625 A mm
Altura desmontado	425 mm
Túnel da empilhadeira lado maior	305 L x 100 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	200 L x 115 A mm
Vão total lado maior	690 mm
Vão total lado menor	77 mm
Pé central lado maior	502 mm
Pé central lado menor	100 mm
Largura da porta	450 mm
Altura da porta	310 mm
Peso	38 Kg
Capacidade	530 kg / 330 Litros

Opcionais Tampa, runner metálico, plaqueta de identificação, porta etiqueta e hot stamping

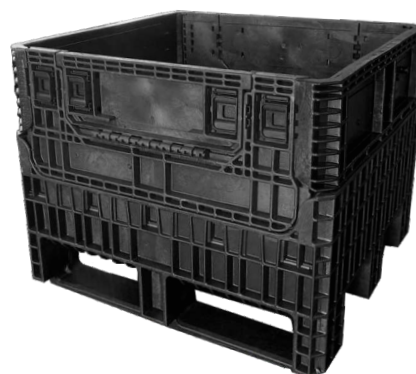




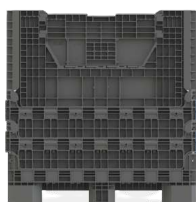
BEGE BG323025

CORES PADRÕES*

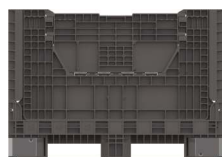
Dimensões externas	812 C x 762 L x 635 A mm
Dimensões internas	750 C x 702 L x 495 A mm
Altura desmontado	425 mm
Túnel da empilhadeira lado maior	305 L x 100 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	200 L x 115 A mm
Vão total lado maior	690 mm
Vão total lado menor	77 mm
Pé central lado maior	502 mm
Pé central lado menor	100 mm
Largura da porta	450 mm
Altura da porta	310 mm
Peso	32 Kg
Capacidade	530 kg / 260 Litros
Opcionais	Tampa, cantoneira de aço, runner metálico, plaqueta de identificação, porta etiqueta e hot stamping



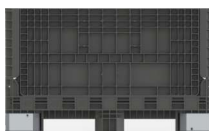
Conheça a família completa



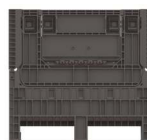
BH 484050



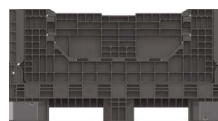
BH 484034



BH 484030



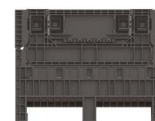
BG 323030



BH 484025



BH 402425

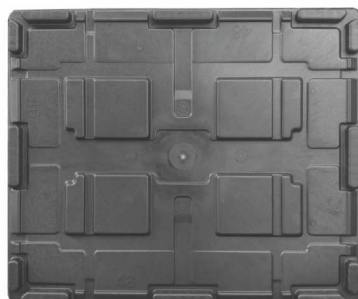


BG 323025

Contêiners - Tampas

TAMPA TH4840 CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1229 C x 1030 L mm
PESO	7,5 KG



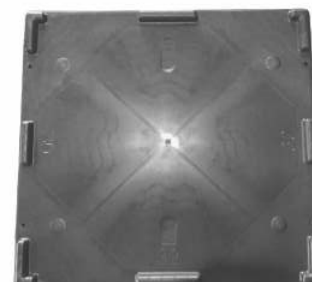
TAMPA TH4024 CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1024 C x 617 L mm
PESO	4 KG



TAMPA TS3230 CORES PADRÕES*

Dimensões externas	832 C x 781 L mm
PESO	5 KG





Paletes



A linha de paletes da Novel apresenta excelente desempenho para movimentação de cargas pesadas com segurança.

CARACTERÍSTICAS

- » Produzidos em Structural Foam ou alta pressão
- » Opções de deck aberto ou fechado

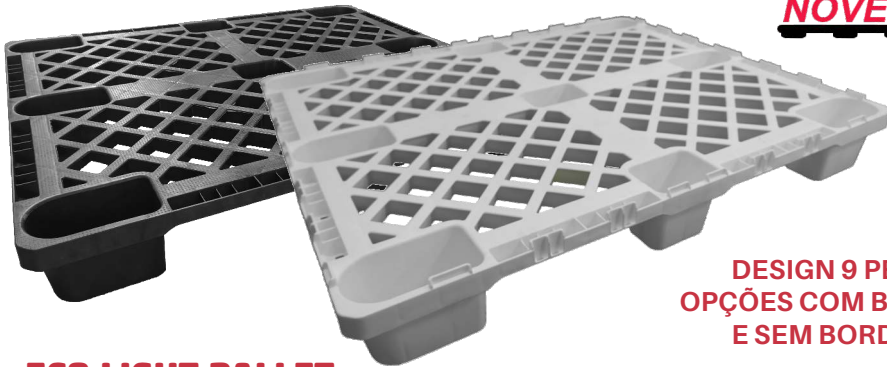
VANTAGENS

- » Leve e resistente
- » Acesso da empilhadeira pelos 4 lados
- » Retornável
- » Proteção contra raio UV
- » Tampa Opcional



ECO LIGHT PALLET

O Eco Light Pallet é uma alternativa sustentável e eficaz para transporte e armazenagem de cargas leves. Possui um design de encaixe, reduzindo os custos de frete em logística reversa. Além disso, é perfeito para exportação, uma vez que não requer fumigação.



**ECOLIGHT
PALLET
NOVEL**

CARACTERÍSTICAS

- » Acesso da empilhadeira pelos 4 lados
- » Encaixável
- » Deck vazado
- » Retornável
- » Leve e resistente
- » Ideal para exportação

**DESIGN 9 PÉS
OPÇÕES COM BORDA
E SEM BORDA**

ECO LIGHT PALLET

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas sem borda	1200 C x 1000 L x 110 A mm
Dimensões Externas com borda	1200 C x 1000 L x 153 A mm
Capacidade estática	1200 kg* (distribuídos uniformemente)
Capacidade no rack	Não Recomendado
Túnel da empilhadeira lado maior	322 L x 101 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	322 L x 101 A mm
Vão total lado maior	644 mm
Vão total lado menor	644 mm
Pé central lado maior	143 mm
Pé central lado menor	103 mm
Peso	8 Kg
Opcionais	Gravação em hot stamping

CAPACIDADE DINÂMICA

Tipo de embalagem	Altura do empilhamento	Carga
Caixa fundo lego	Até 1.200 mm	1000 kg*
Caixa fundo liso	Até 500 mm	400 kg*
Caixa fundo liso	Até 1.000 mm	200 kg*

PALETE MONOBLOCO

O Paleta Monobloco foi desenvolvido para facilitar o cotidiano de indústrias e centros de distribuição, que necessitam transportar e armazenar mercadorias dos mais variados segmentos. O paleta é compatível com caixas da **linha KLT**. Possui rebaxos na superfície que possibilitam o encaixe de caixas fundo lego.

PALETE MONOBLOCO

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1200 C x 1000 L x 165 A mm
Capacidade estática	2000 kg
Capacidade dinâmica	1200 kg
Capacidade no porta paleta	Não Recomendado
Túnel da empilhadeira lado maior	320 L x 100 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	320 L x 100 A mm
Vão total lado maior	780 mm
Vão total lado menor	800 mm
Pé central lado maior	150 mm
Pé central lado menor	150 mm
Peso	19,5 kg
Opcionais	Gravação em Hot Stamping




Recomendado apenas para porta paleta com apoio total*

*consultar carga adequada para utilização



PALETE TITAN 9 PÉS

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1215 C x 1015 L x 150 A mm
Dimensões internas (bordas)	1170 C x 970 L mm
Capacidade estática	3300 kg
Capacidade dinâmica	850 kg
Túnel da empilhadeira lado maior	305 L x 80 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	265 L x 80 A mm
Vão total lado maior	780 mm
Vão total lado menor	705 mm
Pé central lado maior	170 mm
Pé central lado menor	170 mm
Peso	27 Kg
Opcionais	Cantoneira de aço, deck aberto e fechado, gravação em Hot Stamping e tampa.

DECK FECHADO



DECK ABERTO



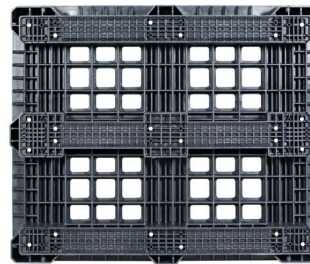
Recomendado apenas para porta palete com apoio total*

PALETE TITAN 3 SKIDS

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1215 C x 1015 L x 175 A mm
Dimensões internas (bordas)	1170 C x 970 L mm
Capacidade estática	5000 kg
Capacidade dinâmica	1200 kg
Túnel da empilhadeira lado maior	305 L x 80 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	265 L x 105 A mm
Vão total lado maior	780 mm
Vão total lado menor	705 mm
Pé central lado maior	170 mm
Pé central lado menor	170 mm
Peso	33 Kg
Opcionais	Cantoneira de aço, deck aberto e fechado, gravação em Hot Stamping e tampa.

3 SKIDS PLÁSTICOS



Recomendado apenas para porta palete com apoio total*

PALETE TITAN 3 SKIDS 1 RUNNER

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1215 C x 1015 L x 175 A mm
Dimensões internas (bordas)	1170 C x 970 L mm
Capacidade estática	5000 kg
Capacidade dinâmica	1200 kg
Capacidade no porta palete	500 kg
Túnel da empilhadeira lado maior	305 L x 80 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	265 L x 105 A mm
Vão total lado maior	780 mm
Vão total lado menor	705 mm
Pé central lado maior	170 mm
Pé central lado menor	170 mm
Peso	34,5 Kg
Opcionais	Cantoneira de aço, deck aberto e fechado, gravação em Hot Stamping e tampa.

3 SKIDS PLÁSTICOS 1 RUNNER METÁLICO



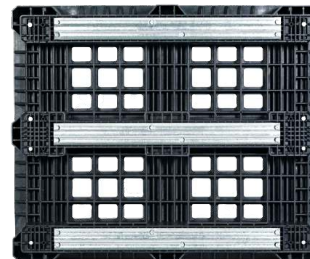
Recomendado para porta palete 2L, 3L ou AT*

PALETE TITAN 3 SKIDS 3 RUNNERS

CORES PADRÕES*

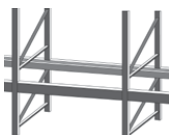
Dimensões externas	1215 C x 1015 L x 175 A mm
Dimensões internas (bordas)	1170 C x 970 L mm
Capacidade estática	5000 kg
Capacidade dinâmica	1200 kg
Capacidade no porta palete	1000 kg
Túnel da empilhadeira lado maior	305 L x 80 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	265 L x 105 A mm
Vão total lado maior	780 mm
Vão total lado menor	705 mm
Pé central lado maior	170 mm
Pé central lado menor	170 mm
Peso	37,5 Kg
Opcionais	Cantoneira de aço, deck aberto e fechado, gravação em Hot Stamping e tampa.

3 SKIDS PLÁSTICOS 3 RUNNERS METÁLICOS



Recomendado para porta palete 2L, 3L ou AT*

2L - 2 LONGARINAS



Quando empilhado, o palete recebe apoio apenas em duas vigas, sem o apoio central. Somente paletes específicos são adequados para tal armazenamento nas prateleiras. Consulte um especialista de vendas para verificar a capacidade adequada.*

3L - 3 LONGARINAS



Quando empilhado, o palete recebe apoio em três vigas, sendo os apoios laterais e central. Somente paletes específicos são adequados para tal armazenamento nas prateleiras. Consulte um especialista de vendas para verificar a capacidade adequada.*

AT - APOIO TOTAL



Quando empilhado, o palete recebe apoio total. Adequado para todos os modelos de paletes. Consulte um especialista de vendas para verificar a capacidade adequada.*

*consultar carga adequada para utilização



PALETE ANTONELLI 4840 9 PÉS

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1210 C x 1010 L x 130 A mm
Capacidade estática	800 kg
Capacidade dinâmica	400 kg
Túnel da empilhadeira lado maior	390 L x 100 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	310 L x 100 A mm
Vão total lado maior	895 mm
Vão total lado menor	730 mm
Pé central lado maior	115 mm
Pé central lado menor	115 mm
Peso	15 Kg



Recomendado apenas para porta palete com apoio total*

PALETE ANTONELLI 4840 C/ 3 SKIDS

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1210 C x 1010 L x 150 A mm
Capacidade estática	2500 kg
Capacidade dinâmica	700 kg
Túnel da empilhadeira lado maior	390 L x 100 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	310 L x 125 A mm
Vão total lado maior	895 mm
Vão total lado menor	730 mm
Pé central lado maior	115 mm
Pé central lado menor	115 mm
Peso	20 Kg



Recomendado apenas para porta palete com apoio total*

PALETE ANTONELLI 4840 DUPLA FACE

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1210 C x 1010 L x 150 A mm
Capacidade estática	2500 kg
Capacidade dinâmica	700 kg
Túnel da empilhadeira lado maior	390 L x 100 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	310 L x 100 A mm
Vão total lado maior	895 mm
Vão total lado menor	730 mm
Pé central lado maior	115 mm
Pé central lado menor	115 mm
Peso	24 Kg



Recomendado apenas para porta palete com apoio total*

PALETE BIG PACK

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1230 C x 1015 L x 151 A mm
Dimensões internas	1211 C x 999 L mm
Capacidade estática	1200 kg
Capacidade dinâmica	850 kg
Túnel da empilhadeira lado maior	260 L x 91 A mm
Túnel da empilhadeira lado menor	250 L x 91 A mm
Vão total lado maior	724 mm
Vão total lado menor	710 mm
Pé central lado maior	204 mm
Pé central lado menor	210 mm
Peso	12,5 Kg



Recomendado apenas para porta palete com apoio total*

Tampas

TAMPA BIG PACK

CORES PADRÕES*

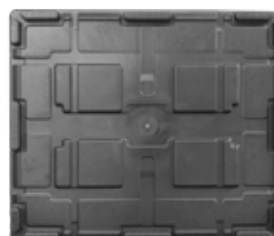
Dimensões externas	1230 C x 1015 L x 85 A mm
PESO	9 KG



TAMPA TH4840

CORES PADRÕES*

Dimensões externas	1229 C x 1030 L x 85 A mm
PESO	7,5 KG





Caixas de uso geral



Forma mais tradicional de embalagem, envolvendo a carga e facilitando seu manuseio.

CARACTERÍSTICAS

- » Podem ser usadas em esteiras rolantes
- » Aptidão para carga e descarga automática
- » Fundo lego ou liso
- » Possuem local para cartão de identificação (dependendo do modelo)

VANTAGENS

- » Vários tamanhos intercambiáveis
- » Leves e resistentes
- » Design com pegas ergonômicas
- » Possuem alojamento para lacre (dependendo do modelo)
- » Retornáveis
- » Proteção contra raio UV
- » Modularidade perfeita em paletes de 1.200 x 1.000 mm



LINHA C KLT

C KLT 6428

CORES PADRÕES* 

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 280 A mm
Dimensões internas	530 C x 340 L x 258 A mm
Peso	4,5 kg
Capacidade	50 kg / 46 litros
Fundo	Lego
Alça	Pega fechada
Opcionais	Tampa sem dobradiças e gravação em hot stamping



C KLT 6421

CORES PADRÕES* 

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 210 A mm
Dimensões internas	530 C x 340 L x 155 A mm
Peso	3,8 kg
Capacidade	50 kg / 28 litros
Fundo	Lego
Alça	Pega fechada
Opcionais	Tampa sem dobradiças e gravação em hot stamping



C KLT 4314

CORES PADRÕES* 

Dimensões Externas	400 C x 300 L x 145 A mm
Dimensões internas	330 C x 243 L x 95 A mm
Peso	1,6 kg
Capacidade	50 kg / 7,6 litros
Fundo	Lego
Alça	Pega fechada
Opcionais	Tampa sem dobradiças e gravação em hot stamping



LINHA R KLT

R KLT 6429

CORES PADRÕES* 

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 280 A mm
Dimensões internas	545 C x 365 L x 242 A mm
Peso	3,2 kg
Capacidade	50 kg / 48 litros
Fundo	Lego
Alça	Pega fechada
Opcionais	Tampa e gravação em hot stamping



R KLT 4315

CORES PADRÕES* 

Dimensões Externas	400 C x 300 L x 150 A mm
Dimensões internas	345 C x 265 L x 110 A mm
Peso	1,4 kg
Capacidade	30 kg / 10 litros
Fundo	Lego
Alça	Pega fechada
Opcionais	Tampa e gravação em hot stamping





R KLT 3215

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	300 C x 200 L x 150 A mm
Dimensões internas fundo liso	245 C x 163 L x 130 A mm
Dimensões internas fundo lego	245 C x 163 L x 110 A mm
Peso	0,7 kg
Capacidade	20 kg / 4,3 litros
Fundo	Liso ou Lego
Alça	Pega fechada
Opcionais	Tampa e gravação em hot stamping



LINHA NR KLT

NR KLT 10428

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	1000 C x 400 L x 280 A mm
Dimensões internas pega vazada	957 C x 355 L x 185 A mm
Dimensões internas pega fechada	957 C x 355 L x 240 A mm
Peso	4,6 kg
Capacidade	20 kg / 81,5 litros
Fundo	Lego
Alça	Pega fechada ou aberta



OBS: Não possui tampa

NR KLT 6433

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 320 A mm
Dimensões internas	555 C x 355 L x 275 A mm
Peso	3,2 kg
Capacidade	20 kg / 54 litros
Fundo	Lego
Alça	Pega fechada
Opcionais	Tampa e gravação em hot stamping



NR KLT 6429

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 280 A mm
Dimensões internas	550 C x 355 L x 255 A mm
Dimensões internas fundo liso	550 C x 355 L x 270 A mm
Dimensões internas fundo lego	550 C x 355 L x 255 A mm
Peso	3 kg
Capacidade	20 kg / 50 litros
Fundo	Liso
Alça	Pega fechada
Opcionais	Tampa e gravação em hot stamping





NR KLT 6415

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 150 A mm
Dimensões internas fundo liso	550 C x 355 L x 145 A mm
Dimensões internas fundo lego	550 C x 355 L x 125 A mm
Peso	2,1 kg
Capacidade	20 kg / 22 litros
Fundo	Liso ou Lego
Alça	Pega fechada
Opcionais	Tampa e gravação em hot stamping



LINHA RAKO

RAKO 6432

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 320 A mm
Dimensões internas	555 C x 355 L x 295 A mm
Peso	2,7 kg
Capacidade	20 kg / 58 litros
Fundo	Liso
Alça	Pega fechada
Opcionais	Tampa e gravação em hot stamping



RAKO 6425

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 250 A mm
Dimensões internas	555 C x 355 L x 230 A mm
Peso	2,4 kg
Capacidade	20 kg / 45 litros
Fundo	Liso
Alça	Pega fechada ou aberta
Opcionais	Tampa e gravação em hot stamping



RAKO 6422

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 220 A mm
Dimensões internas	555 C x 355 L x 200 A mm
Peso	2,1 kg
Capacidade	20 kg / 39 litros
Fundo	Liso
Alça	Pega fechada ou aberta
Opcionais	Tampa e gravação em hot stamping



RAKO 6420

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 200 A mm
Dimensões internas	550 C x 355 L x 187 A mm
Peso	2 kg
Capacidade	20 kg / 36 litros
Fundo	Liso
Alça	Pega fechada ou aberta
Opcionais	Tampa e gravação em hot stamping



RAKO 4322

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	400 C x 300 L x 220 A mm
Dimensões internas fundo liso	355 C x 255 L x 216 A mm
Dimensões internas fundo reforçado	355 C x 255 L x 202 A mm
Peso	1,2 kg
Capacidade	20 kg / 18 litros
Fundo	Liso Reforçado
Alça	Pega fechada ou aberta
Cor padrão	Azul
Opcionais	Tampa com ou sem dobradiças e gravação em hot stamping



**RAKO 4147**CORES PADRÕES* 

Dimensões Externas	400 C x 300 L x 150 A mm
Dimensões internas	355 C x 255 L x 125 A mm
Peso	1 kg
Capacidade	10 kg / 11 litros
Fundo	Liso
Alça	Pega fechada
Cor padrão	Azul
Opcionais	Tampa e gravação em hot stamping



Conheça a Caixa **PN115** para uso geral

Caixa plástica desenvolvida para o transporte e armazenagem de diversos itens. Possui grande resistência e proporciona segurança adequada para armazenagens diversas.



- » Sistema de travas em ganchos
- » Pegas anatômicas
- » Maior facilidade de limpeza
- » Cantos arredondados

CAIXA PN115CORES PADRÕES* 

Dimensões Externas	770 C x 570 L x 324 A mm
Dimensões internas*	733 C x 538,5 L x 284,5 A mm
Empilhamento	290 A mm
Cubagem	0,142 m³/unidade
Peso	6,458 kg
Capacidade	95 litros 40kg
Opcional	Aditivo Antimicrobiano e gravação hot stamping

Tampas

TAMPA TL3020CORES PADRÕES* 

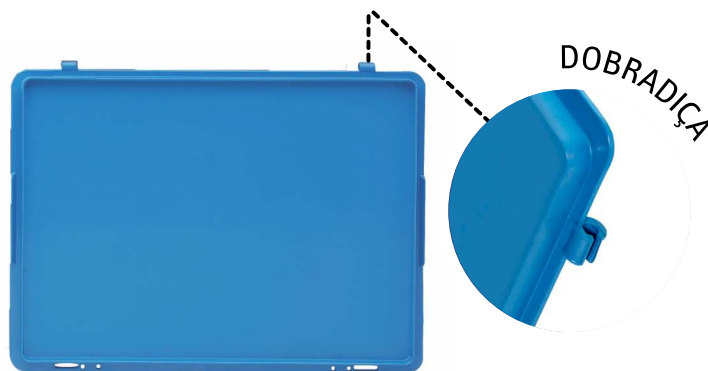
Dimensões	300 C x 200 L x 30 A mm
Peso	0,2 KG

TAMPA TL4030CORES PADRÕES* 

Dimensões	400 C x 300 L x 30 A mm
Peso	0,3 KG
Opcionais	Trava, dobradiça e gravação em hot stamping

TAMPA TL6040CORES PADRÕES* 

Dimensões	600 C x 400 L x 30 A mm
Peso	0,7 KG
Opcionais	Trava, dobradiça e gravação em hot stamping





Caixas de uso geral ALC



As caixas com tampa acoplada da Novel auxiliam no transporte de componentes na linha de montagem e protegem as peças, proporcionando um armazenamento adequado para as mesmas. Quando vazias, minimizam a utilização de espaço em até 70% na logística reversa e possuem um alojamento para encaixe de lacres que permitem o transporte da mercadoria com segurança.

CARACTERÍSTICAS

- » Tampa integrada à caixa
- » Design de empilhamento e encaixe
- » Alojamento para lacre

VANTAGENS

- » Leves e resistentes
- » Permitem empilhamento
- » Ganho de até 70% na logística reversa
- » Fácil higienização
- » Compatível com outros modelos ALCs disponíveis no mercado



CAIXA COM TAMPA PN-ALC MINI CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	150 C x 100 L x 82 A mm
Dimensões internas	134 C x 87 L
Base	127 C x 81 L
Altura	71 mm
Peso	0,090 kg
Opcionais	Gravação em serigrafia

CAIXA COM TAMPA PN-ALC 6432 CORES PADRÕES*

Dimensões Externas topo	600 C x 400 L
Dimensões Externas base	533 C x 355 L
Altura	320 mm
Dimensões internas topo	546 C x 368 L
Dimensões internas base	513 C x 349 L
Altura	285 mm (livre)
Peso (base+tampa)	3,2 kg
Capacidade	54 litros / 20 kg
Opcionais	Gravação em serigrafia

CAIXA COM TAMPA PN-ALC 6425 CORES PADRÕES*

Dimensões Externas topo	600 C x 400 L
Dimensões Externas base	536 C x 359 L
Altura	250 mm
Dimensões internas topo	546 C x 368 L
Dimensões internas base	520 C x 353 L
Altura	215 mm (livre)
Peso (base+tampa)	2,8 kg
Capacidade	41 litros / 20 kg
Opcionais	Gravação em serigrafia

CAIXA COM TAMPA PN-ALC 6437 CORES PADRÕES*

Dimensões Externas topo	600 C x 400 L
Dimensões Externas base	530 C x 352 L
Altura	370 mm
Dimensões internas topo	546 C x 368 L
Dimensões internas base	508 C x 346 L
Altura	335 mm (livre)
Peso (base+tampa)	3,3 kg
Capacidade	62,5 litros / 20 kg
Opcionais	Gravação em serigrafia

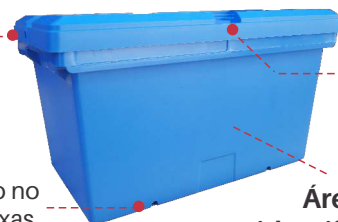
CAIXA PN 5326

A Caixa Plástica PN 5326 é excelente para organização, acondicionamento e transporte de produtos. São empilháveis e podem ser utilizadas em comércios e indústrias.

Alojamento para lacre:

Sistema de lacre que permite o transporte da mercadoria com segurança.

Abertura para evitar vácuo no desencaixe das caixas.



Áreas rebaixadas para uso de cintas.

Área para identificação

CAIXAS VAZIAS

CAIXAS CHEIAS



Alças ergonômicas. Design profundo e reforçado que facilita o içamento.

CAIXA PN 5326

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas topo	490mm C x 300mm L
Dimensões Externas base	415mm C x 238mm L
Altura	262 mm
Dimensões internas topo	455,35 mm C x 279,3mm L
Dimensões internas base	409,14 mm C x 229,5 mm L
Altura	259,44 mm
Peso (base+tampa)	1,34 kg
Capacidade	26 Litros
Opcionais	Gravação em serigrafia e tampa (TL 503004)





Caixas de uso geral AGRÍCOLAS



As caixas da Linha Agrícola são ideais para o segmento hortifrutigranjeiro, pois garantem maior proteção no transporte de frutas, verduras e legumes. Além de caixas, oferecemos bandejas para o setor frigorífico e de laticínios, e gaiolas para transporte de aves vivas.

OPCIONAIS

- » Possibilita gravação Silk e Hot Stamp
- » Diversas cores

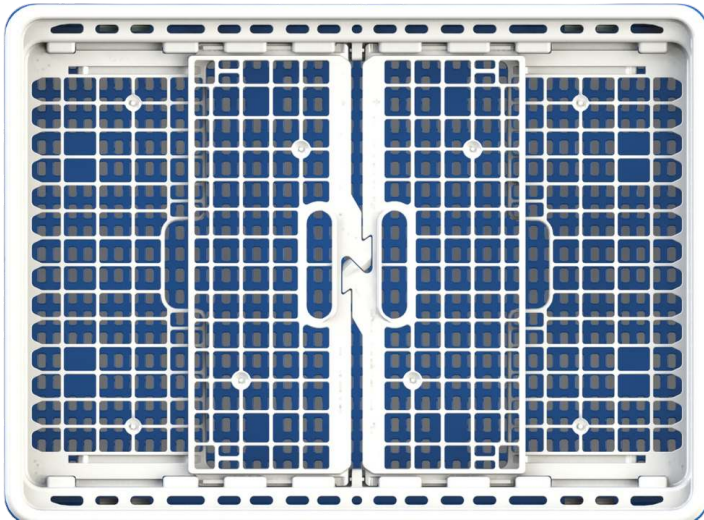
VANTAGENS

- » Maior proteção contra desvios
- » Alça para uso diverso
- » Alta resistência



GAIOLA PN100C

Gaiola plástica especialmente desenvolvida para o transporte de aves. Possui grande resistência e proporciona segurança, conforto e ventilação adequada para aves vivas.



Trilho da portinhola reforçado, maior proteção contra impactos



Furos na parte inferior reduzidos em formato retangular para evitar lesões nos pés das aves



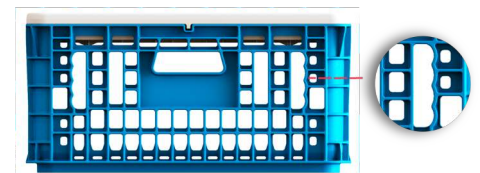
Estrutura com detalhes arredondados, evitando o acúmulo de sujeira

Pegas anatómicas

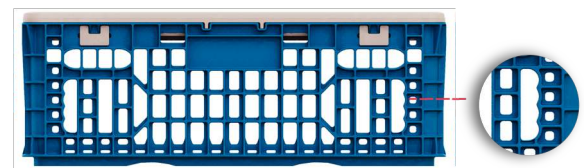
SISTEMA DE TRAVAS EM GANCHO



» Lado menor



» Lado maior



GAIOLA PN100C

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	765 C x 565 L x 280 A mm
Dimensões Internas	730 C x 530 L x 208 A mm
Empilhamento máximo	1 + 13*
Capacidade	50 Kg / 80,3 L
Fundo	Vazado
Peso	6,1 à 6,4 kg
Opcional	Gravação em hot stamping, portinhola com ou sem trava

- » Empilhável com a caixa plástica PN100 da Novel.
- » Maior facilidade de limpeza
- » Cantos arredondados
- » Proteção anti UV
- » Presilhas alongadas.

A Capacidade depende do ambiente de aplicação e uso. Verifique com a Novel a adequação ideal para sua aplicação. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as dimensões, pesos e capacidade informados são valores referenciais. *Demais cores sob consulta de lote mínimo e preço.



GAIOLA PN100

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	767 C x 566 L x 280 A mm
Dimensões internas*	734 C x 534 L x 208 A mm
Empilhamento	262 A mm
Cubagem	0,122 m³/unidade
Peso	6,08 a 6,38 kg
Capacidade	80 litros
Opcional	Gravação em hot stamping, portinhola com ou sem trava e adicional antimicrobiano



GAIOLA PN115

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	770 C x 570 L x 324 A mm
Dimensões internas*	733 C x 538,5 L x 284,5 A mm
Empilhamento	290 A mm
Cubagem	0,142 m³/unidade
Peso	6,458 kg
Capacidade	95 litros
Opcional	Gravação em hot stamping, portinhola com ou sem trava e adicional antimicrobiano



TECNOLOGIA ANTIMICROBIANA PARA CONTROLE DE FUNGOS E BACTÉRIAS



Produzidas com opcional aditivo antimicrobiano, possuem a mais avançada nanotecnologia, totalmente lavável e reutilizável. Este aditivo promove a segurança dos alimentos e controla a formação de fungos e bactérias nas embalagens, além de garantia extra contra contaminação cruzada por microrganismos.

- Pode ser utilizado em câmaras frias
- Excelente custo benefício
- Elimina até 99% da Salmonella

CAIXA PN100

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	767 C x 566 L x 260 A mm
Dimensões internas*	734 C x 534 L x 241 A mm
Empilhamento	242 A mm
Cubagem	0,122 m³/unidade
Peso	4,2 a 4,5 kg
Capacidade	93 litros
Opcional	Gravação em hot stamping



CAIXA PN115

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	770 C x 570 L x 304 A mm
Dimensões internas*	733 C x 538,5 L x 284,5 A mm
Empilhamento	290 A mm
Cubagem	0,133 m³/unidade
Peso	4,3 kg
Capacidade	115 litros
Opcional	Gravação em hot stamping



CAIXA PN12

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	570 C x 255 L x 174 A mm
Dimensões internas*	510 C x 225,5 L x 166 A mm
Empilhamento	170 A mm
Cubagem	0,025 m³/unidade
Peso	0,900 kg
Capacidade	18 litros
Opcional	Gravação em hot stamping





BANDEJA PN18

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	602 C x 406 L x 94 A mm
Dimensões internas*	568 C x 374 L x 91,5 A mm
Cubagem	0,027 m ³ /unidade
Peso	0,990 kg
Capacidade	18 litros
Opcional	Gravação em hot stamping



CESTO PN13

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	445 C x 298 L x 203 A mm
Dimensões internas*	415 C x 269 L x 196,5 A mm
Empilhamento	197 A mm
Cubagem	0,027 m ³ /unidade
Peso	0,680 kg
Capacidade	18 litros
Opcional	Gravação em hot stamping ou serigrafia



CAIXA PN28

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 150 A mm
Dimensões internas*	563 C x 364 L x 139 A mm
Empilhamento	143 A mm
Cubagem	0,035 m ³ /unidade
Peso pega vazada AV	1,500 kg
Peso pega fechada F	1,590 kg
Peso caixa vazada	1,230 kg
Capacidade	28 litros
Opcional	Gravação em hot stamping



VAZADA



ALÇA
VAZADA



FECHADA

CAIXA PN30

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	550 C x 360 L x 155 A mm
Dimensões internas*	514,5 C x 322 L x 147 A mm
Empilhamento	150 A mm
Cubagem	0,031 m ³ /unidade
Peso	1,190 kg
Capacidade	21 litros
Opcional	Gravação em hot stamping



CAIXA PN31

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	406 C x 330 L x 298 A mm
Dimensões internas*	380 C x 302 L x 284 A mm
Empilhamento	288 A mm
Cubagem	0,040 m ³ /unidade
Peso	1,930 kg
Capacidade	31 litros
Opcional	Gravação em hot stamping





CAIXA PN36

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	670 C x 443 L x 190 A mm
Dimensões internas*	608 C x 408 L x 155 A mm
Empilhamento	185 A mm
Cubagem	0,056 m ³ /unidade
Peso	1,650 kg
Capacidade	42 litros
Opcional	Gravação em hot stamping



CAIXA PN40

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	550 C x 360 L x 245 A mm
Dimensões internas*	512 C x 320 L x 237 A mm
Empilhamento	240 A mm
Cubagem	0,049 m ³ /unidade
Peso	1,640 kg
Capacidade	37 litros
Opcional	Gravação em hot stamping



BANDEJA PN49

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	720 C x 600 L x 165 A mm
Dimensões internas*	677 C x 577 L x 145 A mm
Empilhamento	140 A mm
Cubagem	0,071m ³ /unidade
Peso	2,180 kg
Capacidade	46 litros
Opcional	Gravação em hot stamping



CAIXA PN50

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 240 A mm
Dimensões internas*	566 C x 366 L x 213 A mm
Empilhamento	230 A mm
Cubagem	0,058 m ³ /unidade
Peso vazada	2,030 kg
Peso fechada	2,550 kg
Capacidade	44 litros
Opcional	Gravação em hot stamping



VAZADA

FECHADA



CAIXA PN60

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	550 C x 360 L x 310 A mm
Dimensões internas*	514 C x 322 L x 288 A mm
Empilhamento	303 A mm
Cubagem	0,061 m ³ /unidade
Peso	1,950 kg
Capacidade	46 litros
Opcional	Gravação em hot stamping





CAIXA PN60C

CORES PADRÕES* 

Dimensões Externas	550 C x 360 L x 305 A mm
Dimensões internas*	517 C x 323 L x 300 A mm
Empilhamento	1+8 (até 400kg)
Cubagem	0,034 m ³ /unidade
Peso borda cavada	2,070 kg
Peso borda reta	2,170 kg
Capacidade	47 litros
Opcional	Gravação em hot stamping



CAIXA PN70 - LIXEIRA

CORES PADRÕES* 

Dimensões Externas	475 C x 378 L x 520 A mm
Dimensões internas*	447 C x 350 L x 510 A mm
Empilhamento	515 A mm
Cubagem	0,093 m ³ /unidade
Peso	3,280 kg
Capacidade	70 litros
Opcional	Gravação em hot stamping



RAKO 6432

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 320 A mm
Dimensões internas*	555 C x 355 L x 295 A mm
Peso	2,7 kg
Capacidade	20 kg 58 litros
Fundo	Liso
Alça	Pega fechada
Opcional	Gravação em hot stamping e tampa



RAKO 6425

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 250 A mm
Dimensões internas*	555 C x 355 L x 230 A mm
Peso	2,4 kg
Capacidade	20 kg 45 litros
Fundo	Liso
Alça	Pega fechada ou aberta
Opcional	Gravação em hot stamping e tampa



RAKO 6422

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 220 A mm
Dimensões internas*	555 C x 355 L x 200 A mm
Peso	2,1 kg
Capacidade	20 kg 39 litros
Fundo	Liso
Alça	Pega fechada ou aberta
Opcional	Gravação em hot stamping e tampa



RAKO 6420

CORES PADRÕES*

Dimensões Externas	600 C x 400 L x 200 A mm
Dimensões internas*	555 C x 355 L x 187 A mm
Peso	2kg
Capacidade	20 kg 36 litros
Fundo	Liso
Alça	Pega fechada ou aberta
Opcional	Gravação em hot stamping e tampa





Garrafeiras



Utilizadas para o transporte de garrafas de 290ml, 300ml, 600ml, 1.000 ml, 1.250ml e 2.000ml.

CARACTERÍSTICAS

- » Diversas cores
- » Diversos tamanhos
- » Condicionamento individual por garrafa

VANTAGENS

- » Maior segurança no transporte
- » Fácil manuseio

**PN290 ULTRA**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	410 C x 350 L x 319 A mm
Dimensões internas	383,3 C x 282 L x 218 A mm
Capacidade	1,409 kg ø 59 x 215 mm
Peso	1,995 a 2,430 kg
Opcional	Gravação em hot stamping

**PN290 PA**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	410 C x 307 L x 276 A mm
Dimensões internas	380 C x 280 L x 255 A mm
Capacidade	24 garrafas de 290 ml ø 61 x 250 mm
Peso	1,540 a 1,900 kg
Opcional	Gravação em hot stamping

**PN300-23**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	415 C x 311 L x 212 A mm
Dimensões internas	390 C x 286 L x 190 A mm
Capacidade	23 garrafas de 300 ml ø 64 x 187 mm
Peso	1,641 a 1,704 kg
Opcional	Gravação em hot stamping e serigrafia

**PN300-24**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	459 C x 314 L x 212 A mm
Dimensões internas	435,6 C x 291 L x 190 A mm
Capacidade	24 garrafas de 300 ml ø 63 x 187 mm
Peso	1,491 kg
Opcional	Gravação em hot stamping e serigrafia

**PN330**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	420 C x 290 L x 266 A mm
Dimensões internas	395 C x 266 L x 245 A mm
Capacidade	24 garrafas de 330 ml ø 63 x 240 mm
Peso	1,585 kg
Opcional	Gravação em hot stamping

**PN600**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	513 C x 350 L x 319 A mm
Dimensões internas	486 C x 323 L x 295 A mm
Capacidade	24 garrafas de 600 ml ø 78 x 290 mm
Peso	2,590 a 2,600 kg
Opcional	Gravação em hot stamping e serigrafia

**PN1000 6x1**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	324 C x 216 L x 364 A mm
Dimensões internas	299 C x 191,50 L x 358 A mm
Capacidade	6 garrafas de 1000 ml ø 91x340 mm
Peso	1,500 kg
Opcional	Gravação em hot stamping

**PN1000 ULTRA**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	513 C x 350 L x 319 A mm
Dimensões internas	486 C x 323 L x 295 A mm
Capacidade	24 garrafas de 600 ml ø 78 x 290 mm
Peso	2,590 a 2,600 kg
Opcional	Gravação em hot stamping

**PN1000**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	409 C x 307 L x 368 A mm
Dimensões internas	382 C x 279,6 L x 347 A mm
Capacidade	12 garrafas de 1000 ml ø 89x340 mm
Peso	2,060 kg
Opcional	Gravação em hot stamping

**PN1000 LITRÃO**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	400 C x 300 L x 352 A mm
Dimensões internas	362 C x 265 L x 330 A mm
Capacidade	12 garrafas de 1000 ml ø 89x330 mm
Peso	2,107 kg
Opcional	Gravação em hot stamping e serigrafia

**PN1000/1250**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	412 C x 309 L x 367 A mm
Dimensões internas	385 C x 282,5 L x 350 A mm
Capacidade	12 garrafas de 1000 ml ø 94,5 x 342 mm
Peso	2,161 a 2,420 kg
Opcional	Gravação em hot stamping

**PN1250**

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	412 C x 309 L x 369 A mm
Dimensões internas	395 C x 297 L x 350 A mm
Capacidade	12 garrafas de 1250 ml ø 94,5 x 342 mm
Peso	2,161 a 2,420 kg
Opcional	Gravação em hot stamping



COM NINHOS

PN2000

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	412 C x 309 L x 369 A mm
Dimensões internas	388 C x 285 L x 349 A mm
Capacidade	9 garrafas de 2000 ml ø 105 x 342 mm
Peso	1,995 a 2,430 kg
Opcional	Gravação em hot stamping



ANTI GIRO*



ANTI GIRO*

PN2000 12x2

CORES PADRÕES* ■■

Dimensões externas	431 C x 323 L x 373 A mm
Dimensões internas	403 C x 295 L x 348 A mm
Capacidade	12 garrafas de 2000 ml ø 105 x 342 mm
Peso	1,995 a 2,430 kg
Opcional	Gravação em hot stamping



Estrado Pisomulti



Estrado plástico modular usado para forrar caminhões baú térmicos, câmaras frias em frigorífico, áreas de armazenamento, estocagem e depósito de alimentos para evitar contato com umidade e com microorganismos do piso. Possuem encaixe perfeito e dispensa o uso de ferramentas.

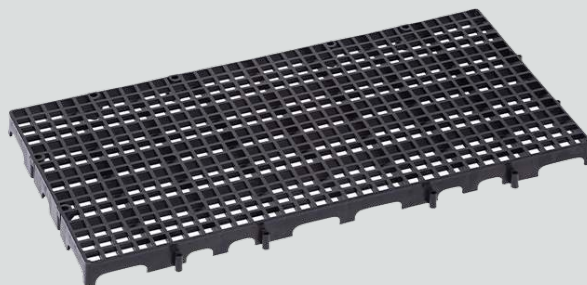
CARACTERÍSTICAS

- » Permite fácil higienização e esterilização
- » Permite a circulação de ar e água com perfeita aeração e alta vazão no escoamento de líquidos.
- » Inerte a agentes químicos, ácidos, sais e álcalis
- » Suporta até 20 graus negativos
- » Dispensa o uso de ferramentas

PISOMULTI

CORES PADRÕES* 

Dimensões Externas	500 C x 250 L x 25 A mm
Capacidade	21 ton/m ²
Resistência	-20°C à +90°C
Vazado	10 x 10 mm
Peso	0,06kg





Forro colmeia Novteto



O forro colmeia Novteto é um tipo de forro muito utilizado em diversos ambientes. Esse produto pode ser aplicado com o objetivo de dar um belo acabamento e sustentação em locais como shoppings, escritórios e áreas residenciais. O forro colmeia Novteto é resistente à umidade, 100% reciclável e, o melhor, baixo custo de instalação.

CARACTERÍSTICAS

- » Não enferruja
- » Não deforma
- » Não mofa
- » Monobloco
- » Admite soluções termo-acústicas e de retro-iluminação (Novteto-A)

NOVTETO A

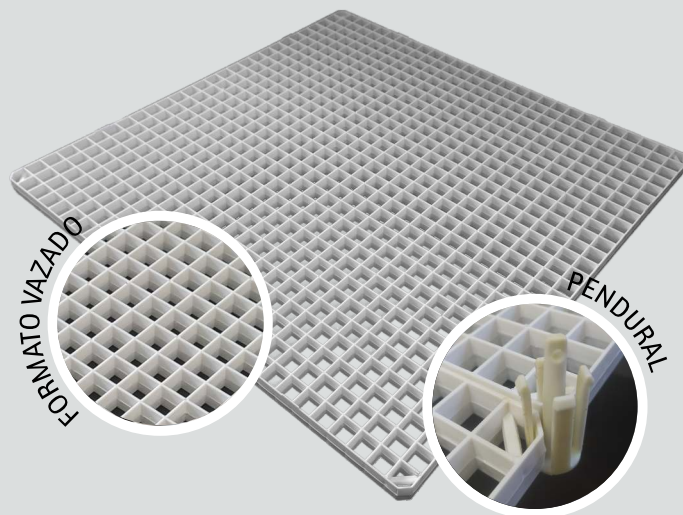
CORES PADRÕES*

Dimensões do painel	620 C x 620 L x 34,5 A mm
Dimensões da colmeia	41,5 C x 41,5 L x 34,5 A mm
Peso do painel	1.568g
Peso por m ²	4.000g
Espessura das paredes do painel	3 a 4 mm
Temperatura de amolecimento	Normas ASTM 1525 - 103.C
Flamabilidade	Classe HB Normas UL 94
Acessórios	exclusivo pendural em poliestileno
Material	Poliestireno de alto impacto
Embalagem	10 unidades por caixa

NOVTETO C

CORES PADRÕES*

Dimensões do painel	620 C x 620 L x 20 A mm
Dimensões da colmeia	20 C x 20 L x 20 A mm
Peso do painel	1.587g
Peso por m ²	4.132g
Espessura das paredes do painel	2 a 3 mm
Temperatura de amolecimento	Normas ASTM 1525 - 103.C
Flamabilidade	Classe HB Normas UL 94
Acessórios	exclusivo pendural em poliestileno
Material	Poliestireno de alto impacto
Embalagem	18 unidades por caixa





Bin



Os bins, por meio das diferentes cores e da forma de organização, contribuem para o controle de inventário, reduzindo o tempo de montagem e facilitando a identificação dos materiais armazenados.

BIN 30230

CORES PADRÕES* 

Dimensões externas	276 C x 140 L x 127 A mm
Dimensões internas	260 C x 95 L x 112 A mm
Capacidade	13,6 kg
Peso	0,3 kg
Opcional	Gravação em hot stamping



CARACTERÍSTICAS

- » Empilháveis de alta resistência
- » Ótimos para controle de inventário

VANTAGENS

- » Reduzem o tempo de montagem e minimizam a movimentação de peças
- » À prova de água, ferrugem e corrosão



Cones



Os cones Novel são indicados para sinalização de trânsito, obras e organização de atividades esportivas. Além de tamanhos e cores padrão, possuem faixas amarelas ou brancas.

CARACTERÍSTICAS

- » Possui seções para inserção de fita zebraada
- » Orifícios para cordas
- » Orifício de encaixe de sinalizador placa ou bandeirolas

APLICAÇÃO

- » Sinalização de trânsito
- » Estacionamento
- » Obras
- » Áreas para atividades esportivas

CONE PLÁSTICO SEMI FLEXÍVEL - 50 CORES PADRÕES*

Altura	500 mm
Base	273 x 273 mm
Peso	560 g
Opcional	Faixa Refletiva ou Faixa Branca

CONE PLÁSTICO RÍGIDO - 50 CORES PADRÕES*

Altura	500 mm
Base	273 x 273 mm
Peso	575 g
Opcional	Faixa Refletiva ou Faixa Branca

CONE PLÁSTICO SEMI FLEXÍVEL - 75 CORES PADRÕES*

Altura	750 mm
Base	380 x 380 mm
Peso	1.550 g
Opcional	Faixa Refletiva ou Faixa Branca

CONE PLÁSTICO RÍGIDO - 75 CORES PADRÕES*

Altura	750 mm
Base	380 x 380 mm
Peso	1.600 g
Opcional	Faixa Refletiva ou Faixa Branca



ORIFÍCIO DE ENCAIXE DE SINALIZADOR PLACA OU BANDEIROLAS





Opcionais



Os produtos da Plásticos Novel contam com opcionais que melhoram a identificação das embalagens para maior controle e organização dos processos. Por isso, investir em opcionais pode gerar diversos benefícios para sua empresa!

GRAVAÇÕES

Serigrafia



Também conhecida como Silk Screen ou impressão sob tela, a serigrafia consiste em um processo de gravação superficial. Portanto o procedimento é realizado especificamente em uma superfície chamada de matriz ou tela serigráfica.

Hot stamping



Hot stamping é um processo em que uma imagem é estamapada a quente de forma que o molde é aquecido então forçado para baixo contra uma embalagem.

IDENTIFICAÇÃO

Adesivo



Porta-Adesivo



As etiquetas adesivas podem ser utilizadas para a identificação de caixas, contêineres ou paletes. As etiquetas são coladas diretamente na peça ou no porta-adesivos.

Textura áspera:
ajuda na remoção
do adesivo.



Customização de produtos



SOLUÇÕES ESPECIAIS PARA ATENDER A TODAS AS NECESSIDADES DOS CLIENTES.

A Novel cria soluções inovadoras para se ajustar às diversas aplicações, seja no embarque de conjuntos automotivos, no manuseio de componentes eletrônicos sensíveis ou na necessidade de peças especiais.



VANTAGENS

- » Análise do projeto
- » Desenvolvimento e concepção
- » Prototipagem e teste
- » Produção
- » Controle de qualidade

CUSTOMIZAÇÃO CRIATIVA E INOVADORA DE NOVOS PRODUTOS

A Novel fornece todos os recursos necessários, desde a criação, desenvolvimento de protótipo até a produção, para desenvolver e produzir peças plásticas por meio do processo de injeção em alta pressão ou Structural Foam.



vendasbrasil@novel.com.br / www.novel.com.br

Plásticos Novel São Paulo
Praça Emilio Marconato, 1000, galpão 10,
Núcleo Residencial Dr. João Aldo Nassif.
Jaguariúna/SP

Plásticos Novel Paraná
Rua Luís Carlos Zani,
2949 / Santa Paula
Ibiporã / PR

Plásticos Novel Bahia
Via de Penetração III, 985,
Sala 6 e 7 - Galpão 1 - Cia Sul
Simões Filho / BA

Plásticos Novel Pernambuco
Rod. BR 101 Sul, 2303, Galpão 6
Distrito Industrial Santo Estevão
Cabo de Santo Agostinho/PE