

Grupo

zero[®]
Grau

Catálogo de
Produtos

zerograu.com

Grupo

**zero
grau®**

the
cool
company

Zero grau

Propósito

*Fazer do mundo
um lugar mais
legal.*

Missão

*Criar marcas
valiosas e
confiáveis para o
século 21.*

Visão

*Administrar marcas,
negócios, pessoas e
produtos - nacionais
ou internacionais -
gerando marcas
valiosas e confiáveis
para o século 21.*

Princípios

*Oportunizar trabalho para pessoas e
equipes de alto desempenho.*

*Disciplina é palavra chave em todas as
nossas ações.*

*Permanecer atualizado com tendências e
movimentos tecnológicos e de consumo.*

*Utilizar dos recursos disponíveis para
expandir capital e renda.*

*Administrar através de métodos ágeis em
um modelo de gestão voltado para o futuro.*

Manter o cliente no centro do processo.

*Ser ético e justo frente a qualquer
circunstância.*

*Promover a responsabilidade
social e ambiental.*



Modelo de Gestão
Certificado
ISO 9001:2015

Nossa História

**zero
grau®**

Indústria fundada em 1995.

B2B

*Atua no ramo de refrigeração comercial, com
produtos nas linhas de equipamentos elétricos e
caixas térmicas rotomoldadas profissionais.*



*Parque fabril com 15 mil metros instalado na cidade
de Nova Santa Rosa/PR.*



*É hoje uma das 10 maiores indústrias de
refrigeração do Brasil.*



*É líder absoluta e maior fabricante de caixas
térmicas profissionais do Brasil.*

Em 2021, a **Zero Grau Indústria** passou por uma importante transformação, migrando de uma gestão familiar para um modelo de gestão corporativa. Esse marco deu origem ao **Grupo Zero Grau**, composto por três empresas distintas.

A **Agriplas**, especializada na produção de peças plásticas para o setor agrobusiness, fornecendo soluções inovadoras e de alta qualidade, a **Outride**, focada em produtos térmicos Pro Series, oferecendo desempenho superior para diversas necessidades e a **Sultanques**, produzindo tanques, caixas d'água e biodigestores, atendendo às demandas por soluções eficientes e sustentáveis em armazenamento e tratamento de líquidos.

A formação do **Grupo Zero Grau** representa a expansão e diversificação dos negócios, consolidando a liderança da Zero Grau e suas associadas em seus respectivos mercados.

zero grau®

**AGRIPLAS****OUTRIDE®****SULTANQUES**

Catálogo de Produtos | Sumário

Produtos Térmicos e Plásticos 04

Cobertura e Atendimento 07

Chopeira Elétrica e a Gelo 08

Refrigeração Chopp e Pequeno Porte 11

Armazenagem Refrigerada 12

Armazenagem Multi e Conservador 15

Máquinas de Gelo 19

Túnel de Congelamento 20

Outride 21

Agriplas e Sultanques 22



Confira todos os nossos produtos escaneando o QR-Code ou acesse: zerograu.com/produtos

Somos Líder Nacional



A Zero Grau é líder nacional em produção de caixas térmicas para uso profissional. Consolidada como principal e forte fornecedor do segmento, a indústria fabrica, personaliza e distribui para todo Brasil caixas térmicas que atendem eventos em todo território nacional.

De distribuidores locais de bebidas, passando pelas ações de merchandising de produtos no PDV, os produtos também são utilizados em grandes eventos nacionais. Zero Grau está em todas!

Pensou em bebida gelada, pensou em Caixas Térmicas Profissionais da Zero Grau.



100% rotomoldadas, sem soldas ou emendas, garantindo muito mais resistência.



Caixas injetadas com PU com prolongada conservação da temperatura interna.



Permite Cadeado



Tempo Térmico*



Alças para Transporte



Proteção UV

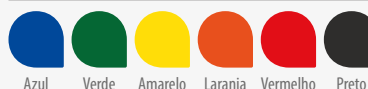
*O tempo térmico pode variar entre o modo de utilização do produto e as condições climáticas do local.

CAIXAS TÉRMICAS PROFISSIONAIS

Características Padrão

Estrutura	Plástico Polietileno Rotomoldado
Isolamento	PU Injetado
Opcionais	Personalização

Cores



50 Litros



120 Litros



190 Litros



360 Litros

Código	10005578	10005580	10005576	10004171
Dimensões (LAP)	59 x 36 x 43cm	82 x 56 x 45cm	89 x 61 x 56cm	117 x 82 x 60cm
Dreno	Não	Não	Não	Opcional sem Dreno
Capacidades	24 Garrafas (600ml) 60 latas (350ml) 8 Pet (2 Litros)	72 Garrafas (600ml) 115 latas (350ml) 16 Pet (2 Litros)	120 Garrafas (600ml) 200 latas (350ml) 30 Pet (2 Litros)	240 Garrafas (600ml) 420 latas (350ml) 70 Pet (2 Litros)



COOLERS ELÉTRICOS E A GELO

Seja para uso pessoal ou profissional, os Coolers Térmicos Zero Grau são versáteis, para uso com bebidas diversas.

Características Padrão

Estrutura	Polietileno Rotomoldado
Isolamento	PU Injetado
Opcionais	Personalização

Cores



	A Gelo	Elétrico
Código	10009470	10009077
Dimensões (DA)	Ø56,5 x 104cm	Ø56,5 x 104cm
Peso Vazia	14,55kg	31,05kg
Potência	A Gelo - N/A	58W
Capacidades	84 latas de 350ml	84 latas de 350ml



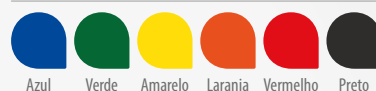
CAIXAS TÉRMICAS ESPECIAIS

Robustas e fáceis de transportar, as caixas térmicas de 18L e 54L são opções perfeitas para armazenar e transportar alimentos e bebidas.

Características Padrão

Estrutura	Polietileno Rotomoldado
Isolamento	PU Injetado
Opcionais	Personalização

Cores



	18 Litros	54 Litros
Código	10009702	10009749
Dimensões Externas (LAP)	59 x 27 x 35cm	65,8 x 36,7 x 43,4 cm
Peso	4,5 kg	8 kg
Alça de Transporte	Plástico Injetado	Rígidas moldadas no corpo



HOT BOX VERTICAL

Prática e de fácil transporte, esta Hot Box vertical é muito utilizada em cozinhas de hotéis e para transporte de alimentos e pratos preparados para os serviços de quarto da rede hoteleira.

Características Padrão

Estrutura	Polietileno Rotomoldado
Isolamento	PU Injetado
Tampa	Fixação em Inox
Cores	Preto

95 Litros

Código	10009551
Dimensões (LAP)	47,5 x 62,5 x 67,5cm
Encaixe	Estrutura p/ empilhamento
Opcionais	Kit com rodízios Cubas GN

Produtos Térmicos



**HOT BOX
30L E 100L**

Características

Estrutura	Polietileno Rotomoldado	Código	30 Litros 10006363
Isolamento	PU Injetado	Dimensões (LAP)	71 x 35 x 43cm
Tampa	Com borracha de vedação		
Cores	 Preto	Código	100 Litros 10006364
		Dimensões (LAP)	86 x 43 x 65cm

Outras em lotes sob consulta.



MAXBOX

Características

Estrutura	Polietileno Rotomoldado	Código - Corpo	10008573
Isolamento	PU Injetado	Código - Tampa	10008574
Tampa	Removível	Capacidade	18 marmitas P 12 marmitas G
Cores	 Preto		



**BANDEJAS E
MARMIBOX**

Características

Estrutura	Polietileno Rotomoldado	Kit 3 Bandejas para 18 Marmitas
Isolamento	PU Injetado	Código - 10010223
Cores	 Preto	Kit 4 Marmibox com tampa para 16 Marmitas
		Código - 10010117



CUBAS GN

Modelos de Cubas em inox em diferentes tamanhos com encaixes para as Hot Box 30L, 100L e Hoteleira

Profundidade

1/1	200mm	100mm
1/2	150mm	100mm

Utilitário - Baú para Moto



Características

Estrutura	Polietileno Rotomoldado	Cores
Isolamento	Não tem	
Opcionais	Personalização	Azul Verde Amarelo Laranja Vermelho Preto

Código	10007560	10004150
Dimensões (LAP)	36 x 48 x 51cm	78 x 48 x 51cm
Peso	5,8kg	5,8kg
Peso Suportado	20Kg	20Kg
Capacidade	70 Litros	78 Litros com porta banner


Esse produto não é térmico!

BARRACAS

As Barracas Zero Grau são robustas e ideais para a exposição das marcas e montagem de espaços de atendimento, pois contam com laterais em lona personalizáveis.



Características

Estrutura	Aço Carbono
Cobertura	Lona CICAP
Pintura	Epóxi
Opcionais	Personalização

Cores



3X3

3X3 com Aba Frontal

Código	1000122	10004847
Dimensões	3 x 2,84m	3 x 2,84m
Diâmetro dos Tubos	1.1/4	2.1/2
Peso	54kg	65kg
Porta	Giratória com trava	Giratória com trava
Tipo de Engate	Macho e Fêmea	Macho e Fêmea

TENDAS

As Tendas Zero Grau são robustas criando espaços com cobertura e proteção contra calor e chuva nos mais variados segmentos como festas, shows, feiras e exposições.



Características

Estrutura	Aço Carbono
Cobertura	Lona CICAP
Pintura	Epóxi
Opcionais	Personalização

Cores



3X3

6X6

Código	10003537	10002358
Dimensões	3 x 3 x 2,83m (h)	6 x 6 x 4,85m (h)
Diâmetro dos Tubos	1.1/4	1.1/4 e 2.1/2
Peso	30kg	185kg
Ferragem	Aço Carbono	Aço Carbono
Tipo de Engate	Macho e Fêmea	Macho e Fêmea

TENDA ARTICULADA

As Tendas Articuladas são práticas, funcionais e super resistentes. Podem ter uso de forma profissional (trabalho) ou no lazer, para usos residenciais, piscinas, praia ou camping.



Características

Estrutura	Aço Carbono
Pintura	Epóxi
Toldo	Oxford 420D
Opcionais	Personalização

3X3

Código	30660016
Dimensões	3 x 3 x 2,80m (h)
Peso	19,4kg
Cores do Toldo	

CHOPEIRAS ELÉTRICAS

As Chopeiras Elétricas da Zero Grau já nascem com nome de respeito, tendo em sua construção a assinatura de um fornecedor de confiança com quase 3 décadas de experiência em refrigeração comercial.

Modelos em 127V, 220V ou Bivolt!



50L



MONTREAL 50L

50L



BERLIM 50L

70L



BERLIM 70L

110L



BERLIM 110L

Principais Detalhes



1. Pegador lateral para transporte
2. Acesso ao Pressostato
3. Quatros pés emborrachados
4. Carenagem em Inox 304
5. Torneiras tipo Italiana ou Belga, marcas Zero Grau ou Celli
6. Pingadeira Inox 304 e base em plástico removível

Componentes São Vendidos Separadamente



Chopeiras



Torneiras



Kits de Extração

Chopeiras Elétricas



CUSTOMIZADAS

Com muitas possibilidades em corte laser, iluminação e detalhes exclusivos.

PERSONALIZADAS

Em adesivos e cores, com detalhes na frente, laterais ou envelopadas.

DE FÁBRICA

Toda customização e personalização é realizada direto na linha de produção.

Características Padrão

Estrutura	Chapa Galvanizada com Pés Emborrachados Antivibração
Carenagem	Inox 304
Serpentina	Inox 304
Faixa de Temperatura	de -1°C a 2°C - Vazão calculada em temperatura ambiente de 24°C
Tensão	127V, 220V ou Bivolt
Opcionais	Torneiras tipo Italiana ou Belga das marcas Zero Grau ou Celli
Personalização	Aplicação de logomarca em adesivo ou serigrafia (opcional)
Customização	Aplicação de logomarca ou detalhes com corte laser (opcional)
Cores	



Inox

	MONTREAL 50L/h	BERLIM 50L/h
Dimensões (LAP)	42,8 x 44,7 x 50 cm	34,2 x 70,7 x 49 cm
Furos para Torneira	1 Via ou 2 Vias	1 Via ou 2 Vias
Motor	Embraco	Embraco
Peso	33kg	37,5kg
Potência	620W	620W
	BERLIM 70L/h	BERLIM 110L/h
Dimensões (LAP)	70,7 x 34,2 x 49cm	N/D
Furos para Torneira	1 Via ou 2 Vias	2 Vias ou 3 Vias
Motor	Embraco	Embraco
Peso	38kg	48kg
Potência	720W	900W

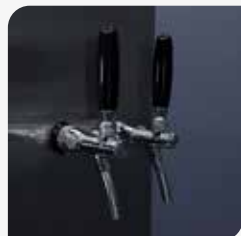
Todos os Modelos e Versões

Código	Descrição	Código	Descrição	Código	Descrição	Código	Descrição
10010244	Montreal 50L/H 01 Via 127V 1F	10010250	Berlim 50L/H 01 Via 127V 1F	10010256	Berlim 70L/H 01 Via 127V 1F	10010332	Berlim 110L/H 02 Vias 220V 1F
10010245	Montreal 50L/H 01 Via 220V 1F	10010251	Berlim 50L/H 01 Via 220V 1F	10010257	Berlim 70L/H 01 Via 220V 1F	10010333	Berlim 110L/H 03 Vias 220V 1F
10010246	Montreal 50L/H 01 Via Bivolt 1F	10010252	Berlim 50L/H 01 Via Bivolt 1F	10010258	Berlim 70L/H 01 Via Bivolt 1F		
10010247	Montreal 50L/H 02 Vias 127V 1F	10010253	Berlim 50L/H 02 Vias 127V 1F	10010259	Berlim 70L/H 02 Vias 127V 1F		
10010248	Montreal 50L/H 02 Vias 220V 1F	10010254	Berlim 50L/H 02 Vias 220V 1F	10010260	Berlim 70L/H 02 Vias 220V 1F		
10010249	Montreal 50L/H 02 Vias Bivolt 1F	10010255	Berlim 50L/H 02 Vias Bivolt 1F	10010261	Berlim 70L/H 02 Vias Bivolt 1F		

Peças e Acessórios

Explore nossa linha completa de peças e acessórios vendidos separadamente, ideal para atender todas as suas necessidades. Com produtos de alta qualidade, oferecemos componentes perfeitos para otimizar seu equipamento, garantindo desempenho e durabilidade.

Torneiras Italianas Zero Grau



Torneiras Belgas Zero Grau



Barris de Chopp de 20, 30 e 50L



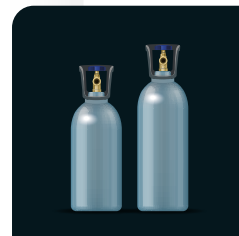
Torneiras Italianas Celli



Torneiras Belgas Celli



Cilindros CO2 de 4kg e 6kg



Kit Extração 01 Via



Kit Extração 02 Vias



Engates e Conexões



Regulador de Pressão CO2



Válvula Extratora



Tubos/Mangueiras PU 3/8"



Chopeira a Gelo



BLUMENAU

Faça sua festa onde quiser com as chopeiras a gelo da Zero Grau, sem precisar de energia elétrica!

Características Padrão

Estrutura	Polietileno rotomoldado com isolamento térmico em PU injetado
Torneiras Opcionais	Tipo Italiana ou Belga das marcas Zero Grau ou Celli
Personalização Opcional	Aplicação de marca em Adesivo ou Serigrafia

Cores



BLUMENAU

Dimensões (LAP)	44,0 x 42,4 x 30,5cm
Furos para Torneira	1 Via ou 2 Vias
Serpentina	Inox 304 de 18m por via
Volume Interno	30 Litros
Capacidade de Gelo	13kg

Códigos

10010322	Blumenua a Gelo 01 Via
10010323	Blumenua a Gelo 02 Vias

REFRIGERADOR PARA CHOPP

Efficientes e versáteis, possuem sistema de resfriamento por ar forçado e podem trabalhar em faixa de temperatura regulável através de um controlador digital entre +5°C até -5°C. Seu isolamento térmico é garantido por poliuretano expandido (PU) e aliada eficiência com baixo consumo de energia.



Características Padrão

Estrutura	Chapa de Aço Minimizado
Isolamento	PU Injetado (60mm)
Opcionais	Personalização
Cores	 Preto  Branco

Código	10009996
Dimensões	128 x 236 x 103cm
Peso	175kg
Potência	850W
Capacidade	1.840 Litros
Gás	R-134A
Tensão	220V/60Hz
Temperatura	De +5°C até -5°C

Sistema adaptável em todas minicâmaras e refrigeradores.

Refrigeração Pequeno Porte

ADEGA E CERVEJEIRA

A Adega Bordeaux Zero Grau tem capacidade para até 51 garrafas, mantendo em uma temperatura controlada toda sua carta de vinhos, para que você sempre tenha à mão as melhores variedades.

Compacta e com design minimalista, a Cervejeira TREND 98 Litros da Zero Grau é ideal para aplicação residencial ou em locais comerciais que dispõem de pouco espaço, podendo ser utilizadas também para a exposição e vendas de produtos mais sofisticados.



Adega

Cervejeira



Características Padrão

Gás	R-600A
Isolamento	PU Injetado (40mm)
Tensão	110v ou 220v

Cores



Preto

	Adega Bordeaux 51 Garrafas	Cervejeira TREND 98 Litros
Código	35550033/35550034	35550024/35550025
Dimensões	50 x 84 x 56cm	47 x 85 x 50cm
Peso	31kg	31kg
Controlador	Digital Touch	Digital
Potência	200W	200W
Capacidade	128 litros	98 litros
Prateleiras	7	4
Temperatura	De 5°C a 18°C	Resfriados até -5°C
Capacidade	51 Garrafas	132 Latas de 269ml 54 Long Necks 330ml 100 Latas 350ml 44 Garrafas 600ml

Armazenagem Refrigerada

**Estocagem segura
para vender mais**

As soluções para estocagem, distribuição e venda de produtos congelados podem ter as mais variadas configurações. De pequenos equipamentos até grandes câmaras frias, passando por soluções de ultracongelamento. Tudo em uma só marca.



CÂMARAS FRIAS

A Zero Grau oferece modelos de CÂMARAS FRIAS em construção modular com projetos prontos de características técnicas e de eficiência específicas, que atendem 100% das demandas de seus clientes. São equipamentos que iniciam em 10m³ e vão até 72m³ de volume interno – isso corresponde de 10 mil a 72 mil litros. São produzidos em painéis frigoríficos com isolamento térmico em EPS de 100mm para resfriados e 150mm para congelados.

O sistema de refrigeração de alta eficiência vem com unidades Danfoss de 2 a 5 1/2 HP e com forçadores da linha TRN Trineva, com excelente flecha de ar interna. Tudo para garantir eficiência em todos os espaços.

Manter Congelados até -18°C

Câmaras Frias recomendadas para manter produtos previamente congelados e respeitando a movimentação diária recomendada.

Características Padrão

Estrutura	Painéis Frigo
Isolamento	EPS (150mm)
Tensão	220V 3F/60Hz*
Controlador	Digital
Temperatura	-5°C até -18°C
Cores	

Branco

	CF10	CF24	CF43	CF68
Código	20000441	20000442	20000443	20000444
Dimensões (LAP)	230 x 255 x 260cm	345 x 255 x 375cm	460 x 255 x 490cm	575 x 255 x 605cm
Capacidade	10.100 litros/10m ³	23.900 litros/24m ³	43.500 litros/43m ³	68.500 litros/68m ³
Movimentação Diária	500kg	800kg	1.000kg	1.300kg
Motor	Danfoss 2 HP	Danfoss 3 HP	Danfoss 4,5 HP	Danfoss 5,5 HP

*Para outros padrões de energia, consultar disponibilidade.

Resfriados / Bebidas até -7°C

Câmaras Frias recomendadas para gelar bebidas ou manter alimentos previamente resfriados e dentro do volume de movimentação diária recomendada.

Características Padrão

Estrutura	Painéis Frigo
Isolamento	EPS (100mm)
Tensão	220V 3F/60Hz*
Controlador	Digital
Temperatura	+5°C até -7°C
Cores	

Branco

	CF11	CF25	CF45	CF72
Código	20000437	320000438	20000439	20000440
Dimensões (LAP)	230 x 250 x 250cm	345 x 250 x 365cm	460 x 250 x 480cm	575 x 250 x 595cm
Capacidade	10.900 litros/11m ³	25.200 litros/25m ³	45.500 litros/45m ³	71.800 litros/72m ³
Movimentação Diária	800kg	1.150kg	1.700kg	1.850kg
Motor	Danfoss 2 HP	Danfoss 2,5 HP	Danfoss 3,5 HP	Danfoss 4,5 HP

*Para outros padrões de energia, consultar disponibilidade.



MINICÂMARAS

Todos os modelos e tamanhos de Minicâmaras tem sistema de refrigeração com tecnologia Plug-in + Inverter de alto desempenho e baixo consumo de energia.

TECNOLOGIA

Plug-in + Inverter

Manter Congelados até -24°C

Minicâmaras recomendadas para manter produtos previamente congelados e respeitando a movimentação diária recomendada.

Características Padrão

Estrutura	Painéis PIR pré-pintados
Isolamento	70mm
Tensão	220V - 50Hz/60Hz
Temperatura	-5°C até -24°C
Cores	 Branco Preto

	M4200	M6400	M7980
Código	10009873/10009877	10009881	10009885
Dimensões (LAP)	220 x 240 x 110cm	330 x 240 x 110cm	200 x 240 x 220cm
Portas	1 ou 2	3	1
Capacidade Bruta	3.880 litros	5.950 litros	7.510 litros
Capacidade Líquida	3.240 litros	4.970 litros	6.280 litros
Cap. De Refrigeração	648 litros/24h	1.008 litros/24h	1.440 litros/24h
Potência	1.310W	2.620W	2.620W

DualZone

Código	10009779 10009834
Isolamento	70mm
Dimensões (LAP)	200 x 243 x 220cm
Capacidade Bruta	7.320 litros
Capacidade Líquida	6.280 litros
Capacidade Bruta	3.660 litros
Capacidade Líquida	3.140 litros
Cap. Refrigeração	576 litros/24h
Temperatura 1	Resf. +5°C até -12°C
Temperatura 2	Cong. -5°C até -24°
Potência	Resf 880W + Cong 1310W

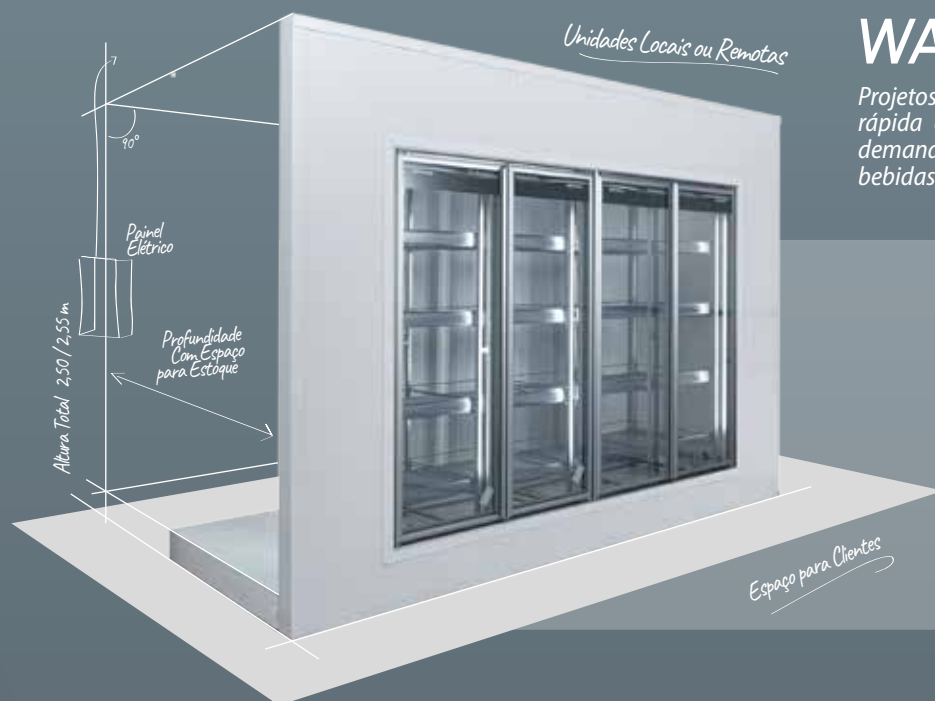
Resfriados / Bebidas até -12°C

Minicâmaras recomendadas para gelar bebidas ou manter alimentos previamente resfriados e dentro do volume de movimentação diária recomendada.

Características Padrão

Estrutura	Painéis PIR pré-pintados
Isolamento	50mm
Tensão	220V - 50Hz/60Hz
Temperatura	+5°C até -12°C
Cores	 Branco Preto

	M4200	M6400	M7980
Código	10009871/10009875	10009879	10009883
Dimensões (LAP)	220 x 243 x 110cm	330 x 243 x 110cm	200 x 243 x 220cm
Portas	1 ou 2	3	1
Capacidade Bruta	4.200 litros	6.400 litros	7.980 litros
Capacidade Líquida	3.440 litros	5.240 litros	6.535 litros
Cap. De Refrigeração	648 litros/24h	1.008 litros/24h	1.440 litros/24h
Potência	1310W	2620W	2.620W



WALK IN COOLER

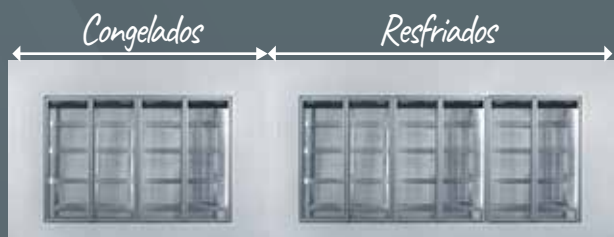
Projetos padronizados de alta eficiência térmica, como solução rápida e de excelente custo benefício para atender todas as demandas em refrigeração e conservação de exposição de bebidas e alimentos.

Versões e Tamanhos:	16 Modelos
Capacidades de Armazenamento:	13.800 litros a 45.100 litros
Temperaturas para Bebidas e Resfriados:	+5°C até -7°C
Temperaturas para Manter Congelados:	-5°C até -18°C
Portas de Vidro:	de 4 a 10 Portas

Para resfriados e congelados

Para ambientes de diferentes temperaturas, resfriados e congelados, são entregues dois equipamentos distintos, um para cada função.

No exemplo abaixo, simulamos 04 portas para congelados e 06 portas para resfriados. Neste caso, são entregues 02 equipamentos completos, um no modelo 04 portas e outro no modelo 06 portas, instalados lado a lado.



Exposição em até 10 portas

Os equipamentos são entregues com variação de 4, 6, 8 ou 10 portas de vidro em um mesmo ambiente refrigerado.

*Para outros padrões de energia, consultar disponibilidade.

Tabela com tamanhos e versões disponíveis

CÓDIGO	PORTAS	DIMENSÕES	APLICAÇÃO	CARGA	POTÊNCIA	KCAL/H
20000445	04	3,45 X 2,50	Resfriados	1000	3 1/2HP	5438
20000453	04	3,45 X 2,60	Congelados	700	4 1/2HP	2774
20000446	04	3,45 X 3,65	Resfriados	1000	3 1/2HP	5438
20000454	04	3,45 X 3,75	Congelados	700	4 1/2HP	2774
20000447	06	4,60 X 2,50	Resfriados	1150	4 1/2HP	6486
20000455	06	4,60 X 2,60	Congelados	700	5 1/2HP	3495
20000448	06	4,60 X 3,65	Resfriados	1150	4 1/2HP	6486
20000456	06	4,60 X 3,75	Congelados	700	5 1/2HP	3495

CÓDIGO	PORTAS	DIMENSÕES	APLICAÇÃO	CARGA	POTÊNCIA	KCAL/H
20000449	08	5,75 X 2,50	Resfriados	1500	5 1/2HP	6486
20000457	08	5,75 X 2,60	Congelados	1000	2X 3 1/2HP	2361 Cada
20000450	08	5,75 X 3,65	Resfriados	1500	5 1/2HP	6486
20000458	08	5,75 X 3,75	Congelados	1000	2X 3 1/2HP	2361 Cada
20000451	10	6,90 X 2,50	Resfriados	1700	5 1/2HP	7800
20000459	10	6,90 X 2,60	Congelados	1000	2X 4 1/2HP	2774 Cada
20000452	10	6,90 X 3,65	Resfriados	1700	5 1/2HP	7800
20000460	10	6,90 X 3,75	Congelados	1000	2X 4 1/2HP	2774 Cada



Sistema de refrigeração, podendo ser estático ou ar forçado. Todas as versões contam também com opção de porta cega ou porta de vidro que maximiza a visibilidade dos produtos.

Equipamentos:

- **Conservador de Gelo**
- **Freezer**
- **Refrigerador**
- **VisaCooler**

Características Padrão

Estrutura	Gabinete em Aço Minimizado
Isolamento	PU Injetado (50mm)
Tensão	220V - 60Hz
Dimensões (LAP)	66 x 200 x 82 cm
Prateleiras	Vendidas Separadamente
Cores	Branco Preto

	Conservador	Conservador Expositor	Freezer
Código	10005600	10009169	10008310
Portas	01 porta cega	01 porta de vidro	01 porta cega
Temperatura	-5°C até -12°C	-5°C até -12°C	-5°C até -18°C
Refrigeração	Serpentina de Cobre	Serpentina de Cobre	Serpentina de Cobre
Capacidade	575 Litros	575	575
Motor	Embraco 1/3+HP	Embraco 1/2 HP	Embraco 1/3+HP
Controlador	Termostato Mecânico	Digital	Digital
Potência	400W	395W	450W
Estrado	Vendido Separado	Vendido Separado	Vendido Separado

	Freezer Expositor	Refrigerador	VisaCooler
Código	10007343	10007642	10010229
Portas	01 porta de vidro	01 porta cega	01 porta de vidro
Temperatura	-5°C até -18°C	+5°C até -5°C	+5°C até -5°C
Refrigeração	Serpentina de Cobre	AR Forçado	AR Forçado
Capacidade	575 Litros	575 Litros	575 Litros
Motor	Embraco 1/2 HP	Embraco 1/3+HP	Embraco 1/3+HP
Controlador	Digital	Digital	Digital
Potência	650W	555W	555W
Estrado	Vendido Separado	Incluso	Incluso



705L

Equipamentos do modelo 705L são compostos por conservadores de gelo nas versões porta cega e expositores para gelo. Na versão com porta de vidro antiembaçante, o equipamento aumenta seu apelo visual e gera um grande diferencial para pontos de venda.

● Conservador de Gelo

Características Padrão

Estrutura	Gabinete em Aço Minimizado
Isolamento	PU Injetado (50mm)
Tensão	220V - 60Hz
Dimensões (LAP)	66 x 231 x 81 cm
Prateleiras	Vendidas Separadamente
Cores	 Branco  Preto

	Conservador	Conservador Expositor
Código	10007182	10010238
Portas	01 porta cega	01 porta de vidro
Temperatura	-5°C a -12°C	-5°C a -12°C
Refrigeração	Serpentina de Cobre	Serpentina de Cobre
Capacidade	705 Litros	705 Litros
Motor	Embraco 1/3+HP	Embraco 1/3+HP
Controlador	Termostato Mecânico	Digital
Potência	450W	500W
Estrado	Vendido Separado	Vendido Separado



820L

Equipamentos do modelo 820L, são compostos por conservadores de gelo nas versões porta cega e expositores para gelo, sendo os equipamentos com porta de vidro antiembaçante um grande diferencial para pontos de venda. O modelo 820L possui profundidade de 82cm comportando armazenamento também das barras de 10kg.

● Conservador de Gelo

Características Padrão

Estrutura	Gabinete em Aço Minimizado
Isolamento	PU Injetado (50mm)
Tensão	220V - 60Hz
Dimensões (LAP)	66 x 92 x 231 cm
Prateleiras	Vendidas Separadamente
Cores	 Branco  Preto

	Conservador	Conservador Expositor
Código	10007186	10009897
Portas	01 porta cega	01 porta de vidro
Temperatura	-5°C a -12°C	-5°C a -12°C
Refrigeração	Serpentina de Cobre	Serpentina de Cobre
Capacidade	820 Litros	820 Litros
Motor	Embraco 1/3+HP	Embraco 1/2
Controlador	Termostato Mecânico	Digital
Potência	500W	700W
Estrado	Vendido Separado	Vendido Separado

1105L

MULTI



Com um dos melhores custos benefícios do mercado, o modelo 1105L apresenta um grande espaço interno aliado a um excepcional desempenho, o equipamento tem diferentes configurações e montagens de fábrica e, trás também um ótimo custo e alto valor de revenda.

Equipamentos:

- **Conservador de Gelo**
- **Freezer**
- **Refrigerador**
- **VisaCooler**

Características Padrão

Estrutura	Gabinete em Aço Minimizado
Isolamento	PU Injetado (60mm)
Tensão	220V - 60Hz
Dimensões (LAP)	100 x 231 x 85 cm
Prateleiras	Vendidas Separadamente
Cores	Branco Preto

	Conservador	Conservador Expositor	Freezer
Código	10007437	10009809	10009731
Portas	01 porta cega	01 porta de vidro	01 porta cega
Temperatura	-5°C a -12°C	-5°C a -12°C	-5°C a -18°C
Refrigeração	Serpentina de Cobre	Serpentina de Cobre	Serpentina de Cobre
Capacidade	1.105 Litros	1.105 Litros	1.105 Litros
Motor	Embraco 1/3+	Embraco 1/2	Embraco 1/2
Controlador	Termostato Mecânico	Digital	Digital
Potência	500W	650W	560W
Estrado	Vendido Separado	Vendido Separado	Vendido Separado

	Freezer Expositor	Refrigerador	VisaCooler
Código	100010016	10010226	10010236
Portas	01 porta de vidro	01 porta cega	01 porta de vidro
Temperatura	-5°C a -18°C	+5°C até -5°C	+5°C até -5°C
Refrigeração	Serpentina de Cobre	Ar Forçado	Ar Forçado
Capacidade	1.105 Litros	980 Litros	980 Litros
Motor	Embraco 1 HP	Embraco 1/3+	Embraco 1/3+
Controlador	Digital	Digital	Digital
Potência	1.200W	500W	550W
Estrado	Vendido Separado	Incluso	Incluso

1840L

MULTI

Equipamento de excelente capacidade interna, o modelo 1840L tem muito espaço para armazenar todo tipo de produto. Muito utilizado para armazenagem em cozinhas de bares e restaurantes, substitui uma série de equipamentos domésticos de baixa capacidade.

Outra forma de uso é em pontos de venda e distribuição em locais com maior capacidade e fluxo. Nesta modalidade também reduz custos em uma menor frequência de deslocamento da logística para reabastecimento.

Equipamentos:

- **Conservador de Gelo**
- **Freezer**
- **Refrigerador**
- **VisaCooler**



Características Padrão

Estrutura	Gabinete em Aço Minimizado
Isolamento	PU Injetado (60mm)
Tensão	220V - 60Hz
Dimensões (LAP)	128 x 103 x 236 cm
Prateleiras	Vendidas Separadamente
Cores	Branco Preto

	Conservador	Conservador Expositor	Freezer	Freezer Expositor
Código	10007451	10009811	10009732	10010094
Portas	01 porta cega	01 porta de vidro	01 porta cega	01 porta de vidro
Temperatura	-5°C a -12°C	-5°C a -12°C	-5°C a -18°C	-5°C a -18°C
Refrigeração	Serpentina de Cobre	Serpentina de Cobre	Serpentina de Cobre	Serpentina de Cobre
Capacidade	1.840 Litros	1.840 Litros	1.840 Litros	1.840 Litros
Motor	Embraco 1/2 HP	Embraco 1/2 HP	Embraco 1/2 HP	Embraco 1 HP
Controlador	Termostato Mecânico	Digital	Digital	Digital
Potência	550W	650W	600W	800W
Estrado	Vendido Separado	Vendido Separado	Vendido Separado	Vendido Separado

	Refrigerador Resfriados/Bebidas	Refrigerador Congelados	VisaCooler Resfriados/Bebidas	VisaCooler Congelados
Código	10009996	10010231	10010233	10010234
Portas	01 porta de vidro	01 porta cega	01 porta de vidro	01 porta de vidro
Temperatura	+5°C a -5°C	-5°C até -18°C	+5°C a -5°C	-5°C até -18°C
Refrigeração	Ar Forçado	Ar Forçado	Ar Forçado	Ar Forçado
Capacidade	1574 Litros	1574 Litros	1574 Litros	1574 Litros
Motor	Embraco 1/2HP	Embraco 1HP	Embraco 1/2HP	Embraco 1HP
Controlador	Digital	Digital	Digital	Digital
Potência	850W	1.200W	900W	1.250W
Estrado	Incluso	Incluso	Incluso	Incluso

Máquinas de Gelo

Máquinas de Gelo Automáticas:

Sua produção diária adapta-se as necessidades, principalmente, de bares, restaurantes, hotéis, conveniências, padarias entre outros, atendendo também fabricantes de gelo com venda fracionada e embalada.



CONHEÇA A LINHA EVOLUTION

Fabricação de gelo potável e de aparência cristalina, descarga do gelo de forma automática, reservatório para gelo com isolamento térmico, controlador eletrônico com facilitado painel de ajustes. Fácil instalação e operação, filtro de água incluso aumentando a qualidade final.



Características Padrão

Estrutura	Aço Inox
Gás	R-404A
Cores	 Inox



	36C	55C	95C
Código	35550076/35550075	35550073/35550007	35550078/35550077
Dimensões	50 x 80 x 45cm	50 x 85 x 59cm	66 x 92 x 70cm
Peso	40kg	50kg	66kg
Reservatório	15kg	18kg	36kg
Tensão	110V ou 220V/60Hz	220V/60Hz	110V ou 220V/60Hz
Potência	310W	460W	580W
Formato do Gelo	Cubo	Cubo	Cubo
Produtividade	14 Cubos/Ciclo	0,6kg/16 minutos	90 Cubos/Ciclo

	160C	315C	600E
Código	35550003	35550004	63550008
Dimensões	60 x 173 x 85cm	80 x 173 x 85cm	76 x 195 x 93cm
Peso	53kg + 41kg Reserv.	70kg + 49kg Reserv.	283kg
Reservatório	145kg	280kg	120kg
Tensão	220V/60Hz	220V/60Hz	110V ou 220V/60Hz
Potência	1.000W	1.420W	2.000W
Formato do Gelo	Cubo	Cubo	Escamas
Produtividade	1,7 kg / 16 minutos	3,4kg/16 minutos	Até 600kg dia

	680C	1200E
Código	35550005	35550074
Dimensões	125 x 196 x 97cm	122,5 x 219,5 x 97,3cm
Peso	174kg + 85kg Reserv.	380kg
Reservatório	315kg	350kg
Tensão	220V/60Hz	220V 3F/60Hz
Potência	2.860W	6.300W
Formato do Gelo	Cubo	Escamas
Produtividade	7,5 kg / 16 minutos	Até 1200kg dia

ULTRACONGELADORES -40°C

O Túnel de Congelamento Blast Chiller da Zero Grau é uma solução eficiente para congelamento rápido.



Características Padrão	Estrutura	Gabinete em Inox	Cores Inox
	Isolamento	PIR 70mm	
	Tensão	220V 60Hz	

	90 Litros	230 Litros
Código	35550072	35550021
Dimensões	84 x 105 x 80cm	84 x 177 x 80cm
Controlador	Dixell Emerson	Dixell Emerson
Motor	Embraco 1HP	Tecumseh 2 HP
Peso	104kg	184kg
Potência	645W	1800W
Temperatura	De +3°C até -40°C	De +3°C até -40°C

Blast Chiller

Resfriamento rápido para alimentos.

+90°C → +3°C **+90°C → -18°C**
 Ciclo de 90 minutos Ciclo de 240 minutos

Modelo:	Capacidade:
Ultra 230 Litros	40kg
Ultra 90 Litros	20kg

Ultracongelador

Confira os ciclos para pizza e salgados.

Pizza
18kg em 30m
Entrada 20°C >> Saída -2°C
Salgado
50kg em 30m
Entrada 20°C >> Saída -2°C

Ciclo Médio
34kg/Hora

Gela Canecas

Sirva chopp e cerveja super gelado.

Modelo:	Canecas:	Tulipas:
Ultra 230 Litros	120	200
Ultra 90 Litros	72	100

INDICAÇÃO DE USO

Sua versatilidade o permite ser indicado para o congelamento de copos e canecas de chopp e alimentos quentes que necessitem de rápida refrigeração e congelamento.

Canecas



Pizzas



Peixes



Salgados



230 Litros



90 Litros



Acesse o QR-Code e confira todos os produtos da linha!

Trilhe a sua própria jornada!



www.outride.pro

Outride



HARD CASE

⚠ Este produto não é térmico!

Obtenha a eficiência máxima com o nosso kit de Hard Cases da Outride!

Com 3 tamanhos: 50, 90 e 160 Litros. Ideais para todas as situações, garantimos praticidade e segurança incomparáveis.

Cores disponíveis



Desert



Mountain



Pink Lake



Space



CAIXAS TÉRMICAS

Perfeitas para manter seus alimentos e bebidas na temperatura ideal em qualquer ocasião, oferecemos praticidade e segurança excepcionais.

Com 3 tamanhos: 25, 45, 75 Litros. Mais 2 tamanhos: 35 e 120 Litros com rodas para facilitar a movimentação!

Cores disponíveis



Mountain



Ocean



Polar



Space



CHURRASQUEIRAS

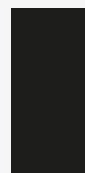
Muito mais do que uma churrasqueira Outride, é uma solução completa desenvolvida para ser mais robusta, durável e com melhor retenção de calor do que qualquer outro tipo de equipamento no mercado. O calor envolve os alimentos, deixando-os mais saborosos e suculentos.

Com 3 tamanhos: 16, 21 e 26 polegadas.

Cores disponíveis



Laranja



Preto



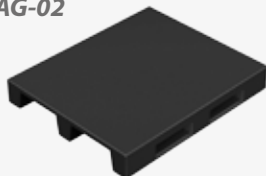
Verde

PALLETS PLÁSTICOS

AG-07



AG-02



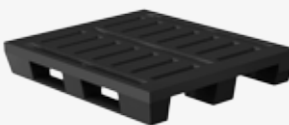
AG-08



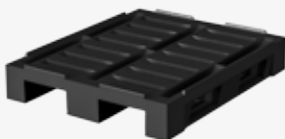
AG-60



AG-03



AG-11



AG-61



AG-75



AG-30



AG-29



A Aagriplas é uma empresa inovadora e tem em seu portfólio a produção de pallets de plástico. Uma alternativa ecológica e eficiente para suas necessidades de armazenamento e logística.



SULTANQUES

A Sultanques é uma indústria da Zero Grau que produz caixas d'água, tanques e biodigestores, com tecnologia e segurança para proteger o meio ambiente e proporcionar melhor qualidade de vida aos usuários.

LINHA DE PRODUTOS COM TANQUES, CISTERNAS E BIODIGESTORES



5.000 LITROS

10.000 LITROS

16.000 LITROS

20.000 LITROS



700 LITROS



1.400 LITROS

Tanques e Cisternas

Biodigestores

Nosso objetivo é cuidar do meio ambiente para o futuro, trazendo soluções sustentáveis e agregando valor à vida das pessoas.



www.sultanques.com.br



Alguns Clientes



As Melhores Opções de Pagamento



Grupo



AGRIPLAS



OUTRIDE®

SULTANQUES

Características técnicas e aparência estética dos produtos anunciados neste catálogo podem sofrer melhoria ou alteração de componentes sem aviso prévio. As imagens são ilustrativas e tentam transmitir com proximidade as características dos produtos. Impressão: Junho de 2024.

Grupo

zero[®]
GRAU



zerograu.com



(45) 99828-5333

(45) 3253-8000 - contato@zerograu.com
Rua Professor Evaldo Kissler, 213 - Parque Industrial
85930-000 - Nova Santa Rosa/PR