Soluções para a indústria de **sorvetes** & **gelados** comestíveis

Pronta-entrega. Parcelamento em até 12x no cartão.

TECFAG®
MÁQUINAS PARA EMBALAR

Conheça a **Tecfag**

Nós do Grupo Tecfag estamos há mais de uma década no mercado brasileiro de processos produtivos e embalagens mostrando a pequenas, médias e grandes empresas que automatizar processos produtivos com preço justo é realmente possível.

Nossas práticas são fundamentadas em ética, transparência e seriedade. Mais que vender, buscamos oferecer a solução ideal a cada negócio, pois acreditamos no potencial de cada cliente e parceiro, acreditamos que cada negócio traz em si o poder transformador de contribuir para um mundo melhor.

Para isso, contamos com sede própria de 1.300 m², com assistência técnica inteiramente nacional, estoque com as principais peças e insumos, canais de comunicação acessíveis e logística privilegiada.

www.tecfag.com.br

O setor de **sorvetes**

- Segundo a Associação Brasileira das Indústrias e do Setor de Sorvetes (ABIS), há um crescimento no consumo de sorvete nos últimos anos, em uma taxa positiva que varia de 0,5% a 3%.
- O tamanho global do mercado de sorvetes foi avaliado em US$ 54,80 bilhões em 2016 e deverá crescer em uma taxa de crescimento composto (CAGR) de 4,1% até 2025.
- O consumo brasileiro de sorvetes vem crescendo desde 2017, o que mostra que há muito potencial de crescimento no mercado de sorvetes.

1.068 L
2017

1.099 L
2018

1.107 L
2019

Consumo brasileiro em milhões de litros

5,14 L
2017

5,27 L
2018

5,29 L
2019

Consumo per capita em litros/ano

Grandes tendências do setor de **sorvetes em 2020**

Sorvetes Nutritivos

Além de sobremesa, o sorvete pode ser alimento e conservar até 70% dos valores nutricionais.

No Brasil, os cremes de açaí se destacam por serem energéticos naturais. Apostar na diversificação desses energéticos, por exemplo, açaí na taça, picolé de açaí na tigela com outros sorvetes ou cremes de frutas, banana split de açaí, açaí super nutritivo etc., pode ser a escolha ideal para o seu negócio.

Alimentação Inclusiva

Tendência que leva em consideração consumidores com restrições alimentares, a alimentação inclusiva está se consolidando como um diferencial competitivo em todos os mercados.

Sorvetes zero açúcar e a linha de cremes de frutas sem lactose, glúten ou conservantes podem ser uma excelente pedida para você que quer inovar em 2020.

Grandes tendências do setor de **sorvetes em 2020**

Sorvetes “Instagramáveis”

Empreendedores do ramo alimentício têm estado cada vez mais atentos à qualidade da apresentação de alimentos, e assim surgem os sorvetes “instagramáveis”, sorvetes que merecem ser compartilhados no instagram.

#icecreamlover

Sorvetes com sabores regionais

A valorização de sabores regionais também tem se mostrando uma tendência. Ora, o Brasil é o país com a maior biodiversidade do mundo, por isso muitas são as possibilidades de se inovar aqui. Investir tempo e atenção em frutas regionais e cremes tropicais pode ser um grande diferencial para o seu negócio.

Equipamentos para **sorvetes**

Conjunto Enfardadora e Túnel de Encolhimento

O Conjunto Enfardadora e Túnel de Encolhimento BSF6540XLT é utilizado para embalar produtos em fardos semiautomaticamente. Composto por enfardadora, túnel de encolhimento e sistema de arrefecimento, não só enfarda os produtos, como embala-os através do processo termoencolhível Shrink e arrefece-os para serem armazenados, transportados ou comercializados logo após o termino de seu ciclo de empacotamento.

	Enfardadora e Túnel de encolhimento
Alimentação	220 ou 380V | 3 Fases
Câmara do túnel	C 1500 x L 600 x A 400 mm
Dimensões da máquina	C 3500 x L 860 x A 2000 mm
Largura máx. do filme	600 mm
Peso	520 kg
Potência	18.5 Kw
Tamanho máx. do empacotamento	C 520 x L 320 x A 350 mm
Velocidade de empacotamento	8-10 peças/min

VEJA O FUNCIONAMENTO EM NOSSO CLIENTE Sorvetes Natuice ▶
https://youtu.be/KyvEOshysic

Equipamentos para **sorvetes**

Envasadoras de Líquidos e Pastosos DGF

Envasadoras de 1, 2, 4 ou mais bicos utilizadas para o envase semiautomático ou automático de produtos pastosos, com alto índice de precisão, para garantir o padrão de qualidade da produção e a boa apresentação dos produtos. São ideais para o envase de sorvetes, açaís, cremes de frutas e também produtos pastosos no geral, incluindo líquidos viscosos.

Equipamentos para **sorvetes**

	DGF100	DGF5000	DGF2 100	DGF2 300
Voltagem	220V	220V	220V	220V
Consumo	10W	10W	10W	10W
Capacidade	10-100 ml	1000-5000 ml	10-100 ml	30-300 ml
Pressão do ar	0.4-0.6 Mpa	0.4-0.6 Mpa	0.4-0.6 Mpa	0.4-0.6 Mpa
Velocidade	10-30 por minuto	10-30 por minuto	20-60 por minuto	20-60 por minuto
Precisão	≤±1%	≤±1%	≤±1%	≤±1%
Peso da máquina	30 kg	50 kg	30 kg	34 kg
Diâmetro do bico	12 mm	32 mm	12 mm	12 mm
Capacidade do funil	25 L	30 L	25 L	25 L

Para ver todos nossos modelos, **clique aqui**.

Equipamentos para **sorvetes**

Funis com Mixer & Aquecimento

Funis desenvolvidos para auxiliar o processo de envase realizado pelas envasadoras DGF. Eles podem manter o produto a ser envasado não só em constante mixagem, como também em aquecimento. São ideais para produtos como pastas e cremes caracterizados por alta viscosidade.

	Funil com Mixer e Aquecimento	Funil com Mixer
Alimentação	220V | 60Hz | 1 Fase	220V | 60Hz | 1 Fase
Potência	120W	120W
Velocidade rotacional	1:30	1:30
Volume	40 L	40 L
Material	Aço Inoxidável SUS304	Aço Inoxidável SUS304

Equipamentos para **sorvetes**

Seladoras Automáticas Contínuas

Máquinas responsáveis por selar uma ampla gama de saquinhos e embalagens, de maneira contínua. São simples e fáceis de operar e possuem controle de temperatura, para selar saquinhos/embalagens grossas e finas, e também controle de velocidade de produção, para você produzir conforme a sua demanda.

Além disso, para atender os negócios que precisam imprimir datas de fabricação e validade, números de lotes e mais, nos saquinhos/embalagens, foi desenvolvida a linha FRD, que já vem com sistema datador integrado ao processo de selagem. Ou seja, em um único processo as máquinas selam e imprimem.

Equipamentos para **sorvetes**

	FRD1000W	FRD1000LW	SF150W	SF150LW
Alimentação	110V ou 220V | 50/60Hz	110V ou 220V | 50/60Hz	110V ou 220V | 50/60Hz	110V ou 220V | 50/60Hz
Potência	600W	600W	500W	500W
Velocidade	0-13 metros/min	0-13 metros/min	0-12 metros/min	0-12 metros/min
Largura de selagem	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Temperatura de selagem	0-300 °C	0-300 °C	0-300 °C	0-300 °C
Carga	5 kg	5 kg	5 kg	5 kg
Tamanho da máquina	C 950 x L 400 x A 600 mm	C 950 x L 400 x A 660 mm	C 900 x L 480 x A 380 mm	C 900 x L 420 x A 660 mm
Peso	45 kg	46 kg	35 kg	42 kg

Para mais modelos , **clique aqui**.

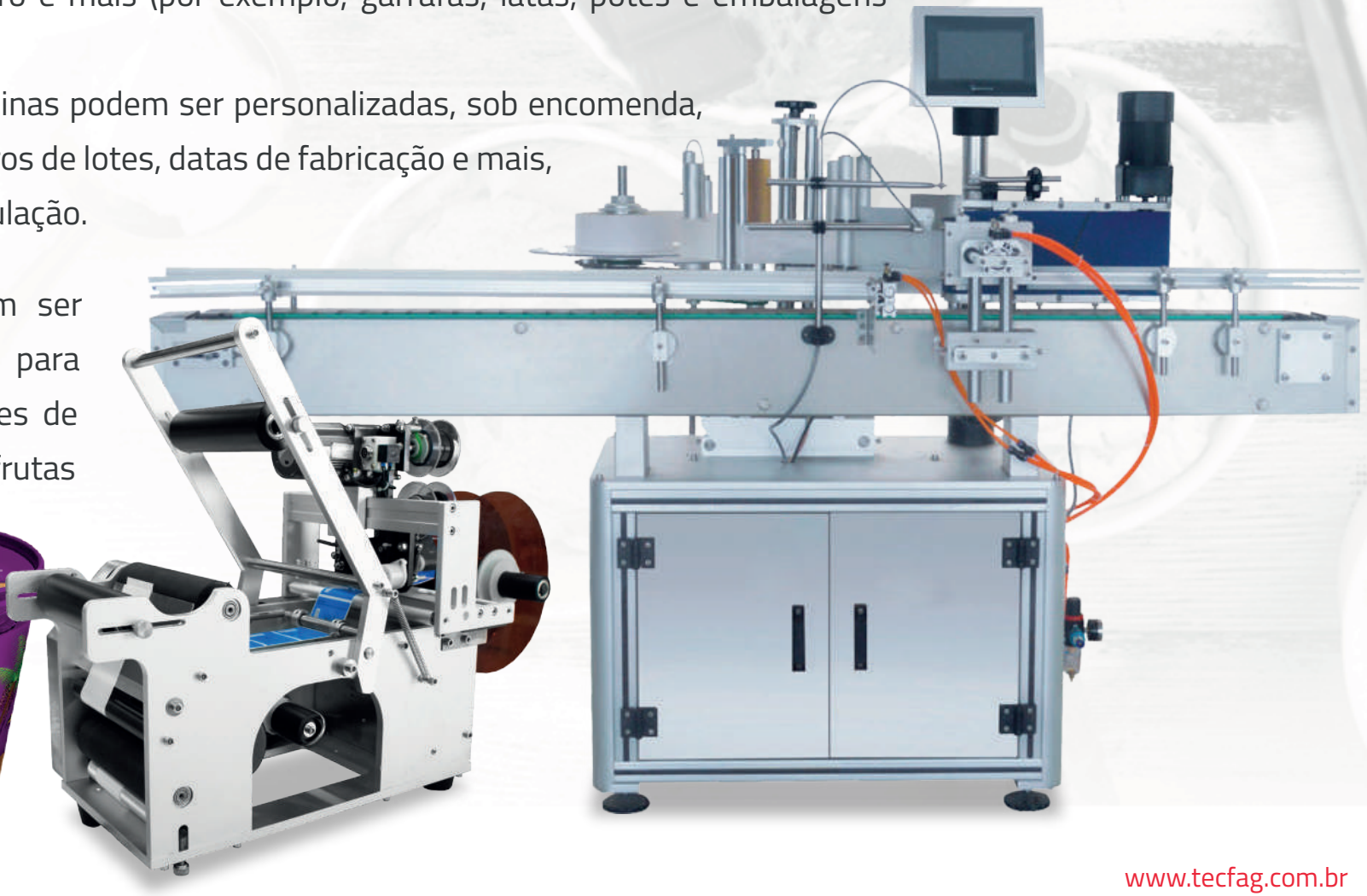
Equipamentos para **sorvetes**

Rotuladoras Semiautomáticas e Automáticas

A Rotuladoras ARLM50A (automática) e MT50 (semiautomática) são responsáveis por rotular embalagens cilíndricas de plástico, polietileno, vidro e mais (por exemplo, garrafas, latas, potes e embalagens cilíndricas em geral).

Vale observar que as máquinas podem ser personalizadas, sob encomenda, para datar (imprimir) números de lotes, datas de fabricação e mais, no mesmo processo de rotulação.

Nossas rotuladoras podem ser utilizadas com eficiência para rotular e/ou datar em potes de sorvete, açaís, cremes de frutas e mais.



Equipamentos para **sorvetes**

	MT50 (Datador)
Alimentação	220V | 50-60Hz
Potência	120W
Velocidade	50 pcs/min
Diâmetro do rolo de rótulos	75-250 mm
Diâmetro do frasco	20-120 mm
Tamanho máx. do rótulo	L 150 mm x A 230 mm
Tamanho da máquina	C 650 x L 450 x A 450 mm
Peso	25 kg
Datador	Hot Stamping

	ARLM50A
Alimentação	220V | 50-60Hz
Potência	1 Kw
Produção	10-40 frascos/min
Comprimento da etiqueta	20-200 mm
Diâmetro externo	18-100 mm
Diâmetro externo máx. do rolo	300 mm
Diâmetro interno	76 mm
Pressão do ar	0.4-0.6 Mpa
Peso	250 kg

Equipamentos para **sorvetes**

Seladora Manuais

A seladora manual é um equipamento pensado para selar embalagens e saquinhos de forma prática e rápida, levando em média apenas 2 segundos para realizar a selagem, sem deixar de lado a qualidade.

Com excelente custo-benefício e qualidade, as seladoras manuais também são ideais para selar uma ampla variedade de embalagens e saquinhos.

Equipamentos para **sorvetes**

	PCS100P	PCS200M	PCS300I	PCS400A
Alimentação	110V ou 220V | 50/60Hz	110V ou 220V | 50/60Hz	110V ou 220V | 50/60Hz	110V ou 220V | 50/60Hz
Potência	160W	300W	300W	600W
Comprimento de selagem	100 mm	200 mm	300 mm	400 mm
Largura de selagem	2 mm	2 mm	2 mm	3 mm
Estrutura	Plástico	Ferro	Ferro	Alumínio
Tamanho da máquina	C 240 x L 180 x A 75 mm	C 360 x L 190 x A 80 mm	C 450 x L 170 x A 80 mm	C 550 x L 320 x A 89 mm
Peso	1.4 kg	2.7 kg	2.7 kg	4.25 kg

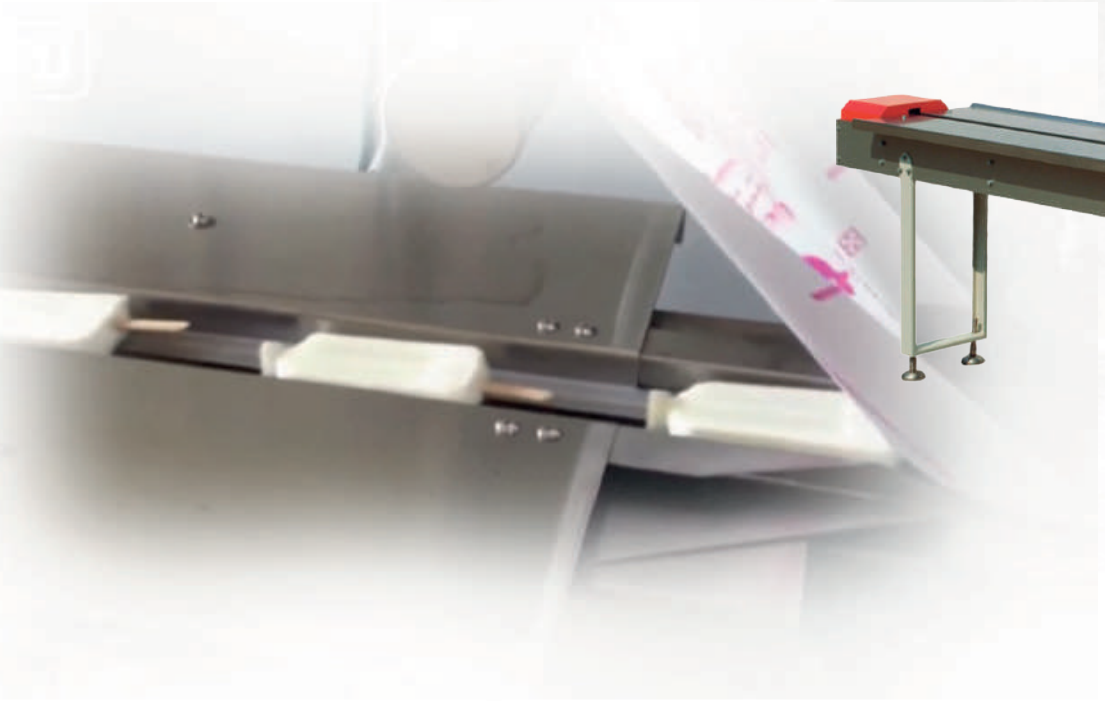
Para mais modelos , **clique aqui**.

Equipamentos para **sorvetes**

Flow Pack

Máquinas responsáveis por realizar o empacotamento de diversos produtos e amplamente utilizadas no empacotamento de picolés.

O processo de empacotamento da flow pack oferece diversas possibilidades de customização de embalagens, podendo-se criar, por exemplo, embalagens com datas comemorativas, promoções, tabelas nutricionais, informações, ou, então, embalagens transparentes. E ainda, marcadas com datas de fabricação, validade, lote e outras impressões. Os empacotamentos produzidos nessa flow pack ganham um aspecto profissional, flexível, tendo, assim, maior destaque de mercado.



Equipamentos para **sorvetes**

	Embaladora Flow Pack Convencional
Alimentação	220V | 50-60Hz
Potência	2400W
Produção	40-230 embalagens/min
Largura máx. do filme	250 mm
Comprimento da embalagem	65-190 ou 120-280 mm
Largura da embalagem	30-110 mm
Altura máxima de produto	40 mm
Diâmetro máximo de rolo de filme	320 mm
Tamanho da máquina	C 3770 x L 640 x A 1450 mm
Peso	800 kg

Equipamentos para **sorvetes**

Esteiras

A Tecfag conta com uma linha de esteiras para início e fim de linha, para que você possa integrar os seus processos de produção e, assim, aumentar a sua linha de produção com eficiência.

Entre em contato conosco

ou ligamos para você!

E-mail: contato@tecfag.com.br

WhatsApp: (14) 99105-4116

www.tecfag.com.br

Telefones:

- **0800 947 5000**
- Rio de Janeiro - (21) 3512-1995
- São Paulo - (11) 3014-2244
- Porto Alegre - (51) 3103-0665
- Recife - (81) 3771-0222