

Manual de Instruções

Purificador refrigerado



www.colormaq.com.br

Dúvidas ou dificuldades fale com a gente

0800-770-8517

Manual do Usuário

Você acaba de adquirir o Purificador de água refrigerado COLORMAQ. Para buscar a satisfação total de nossos clientes e toda sua família, este bebedouro foi desenvolvido para obter o máximo de rendimento e maior durabilidade.

Estamos a disposição para tirar qualquer dúvida e ouvir suas críticas ou sugestões através de nossa **Central de Atendimento: 0800.770.8517** de segunda a sexta-feira das 8h às 12h e das 13h às 17h, ou através do nosso site: **www.colormaq.com.br**

Segurança

Importante: Leia com atenção todas as instruções contidas neste manual, pois ele contém informações importantes sobre o uso, higiene, manutenção e limpeza do produto. Deixe-o sempre em local acessível para eventuais consultas.

- Evite acidentes, mantenha o seu purificador fora do alcance de crianças, pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas e pessoas não capacitadas para operá-lo corretamente, mesmo quando o aparelho estiver desligado.
- A instalação de seu purificador Colormaq deve seguir as instruções descritas neste manual.
- É normal que as laterais de seu purificador de água Colormaq se aqueçam, isso se deve ao tipo de sistema de refrigeração utilizado.
- Se o cordão de alimentação de energia estiver danificado, ele deve ser substituído pela assistência técnica autorizada ou por pessoa qualificada a fim de evitar riscos de acidentes e o mau funcionamento do produto.
- Não retire a etiqueta de identificação localizada na parte traseira do purificador Colormaq para não perder a garantia de seu produto.
- Não utilize benjamins, adaptadores, extensões ou ligações improvisadas entre o purificador de água Colormaq e a tomada, pois pode acarretar curto-circuito ou incêndio ou mau funcionamento do produto.
- Este equipamento foi desenvolvido exclusivamente para uso doméstico, em ambiente interno, com boa ventilação, protegido da chuva e do sol e distante de fontes de calor (fogão, estufa, etc).
- O purificador de água Colormaq possui um eficiente sistema de filtração em estágios proporcionando uma melhor qualidade final da água. Este equipamento deverá somente ser utilizado em água da rede pública ou concessionária conforme portaria Nº 1469 do Ministério da Saúde.
- Este produto foi projetado para purificar e refrigerar a água. Não utilize sob hipótese algu-

ma para gelar outros tipos de bebidas. Isto pode danificar o produto e ocasionar perda da garantia.

- Sempre desligue seu purificador da tomada e feche o registro de água para qualquer manutenção ou período prolongados sem uso.
- É normal uma diferença no sabor da água purificada, quando comparada com água mineral.
- Use sempre filtros originais Colormaq.
- Substitua o filtro de acordo com as instruções contidas neste manual do usuário.
- Se o purificar de água Colormaq não for usado por dois dias ou mais, esvazie todo o reservatório e descarte a água.
- Não conecte o purificador de água Colormaq em saída de água quente.
- Não conecte tubos e mangueiras comuns à torneira do reservatório de água para redirecionar o fluxo de água filtrada.
- Não coloque objetos em cima do purificador de água Colormaq.

IMPORTANTE: O seu purificador de água Colormaq está certificado por organismo credenciado pelo Inmetro de acordo com a portaria Nº 191 do Inmetro que trata de segurança elétrica e construtiva dos equipamentos bebedouro e purificador.

Este produto destina-se à melhoria da qualidade da água, sendo que a água de alimentação deverá ser de rede pública atendendo a portaria nº 2.914 do ministério da saúde.

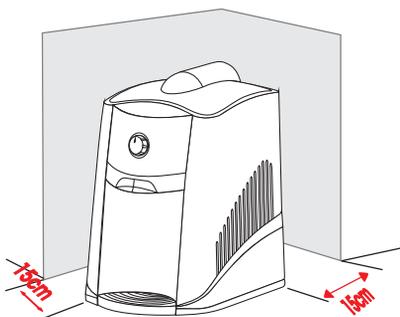
Instalação

A instalação do seu Bebedouro refrigerado Colormaq é simples, não sendo necessário a ajuda de técnico especializado para auxiliá-lo nesta tarefa. Você mesmo pode instalar seguindo corretamente as orientações contidas neste manual.

- Feche o registro geral de água antes de instalar o purificador de água Colormaq.
- Certifique que o local escolhido suporta o peso do Purificador de água Colormaq, lembrando que é necessário ter uma torneira ou um registro para o fornecimento de água.
- Para instalar o purificador Colormaq mantenha a distância mínima de 15 cm da parede e de outros móveis. Não tombe o produto.
- Certifique-se que exista uma tomada elétrica exclusiva (ver seção ligação elétrica).
- O local escolhido deve ser nivelado, seco, bem arejado, protegido de sol e chuva e distantes de fontes de calor.

• Junto com seu purificado de água Colormaq acompanha uma mangueira de entrada de água atóxica. Não podendo ser utilizada outra mangueira, pois na maioria das vezes essas não são atóxicas e podem causar gostos desagradáveis e contaminar a água.

• A pressão da Rede Hidráulica não poderá ser superior a 392241,48 Pa (4 kg/cm² ou 40 mt de coluna de água). Caso contrário deverá ser instalada em válvula reguladora de pressão.

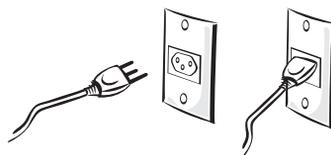


- Se a saída de água for de ½", acople a bucha de redução de ¾" para ½" no ponto de saída de água. Se a saída de água já for ¾" não há necessidade de utilizar a bucha de redução encontrada na mangueira. Qualquer dúvida consulte um encanador de sua confiança.
- Introduza a mangueira de água no ponto de entrada de água do purificador de água Colormaq.
- Antes de ligar o produto é preciso fazer a limpeza do filtro e higienização do purificador de água Colormaq, essas informações estão neste manual.

IMPORTANTE: A mangueira não poderá ficar exposta, ou seja, passando pela parte frontal do purificador de água Colormaq. Evitando que possa ser puxada, ocasionando a queda do aparelho, ou vazamento de água no sistema de conexão.

Ligações Elétricas

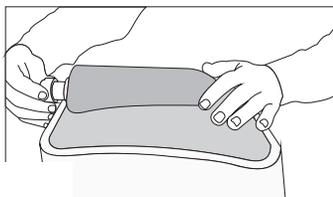
- A tomada elétrica deve ser robusta e exclusiva. Antes de ligar o equipamento confira se a tensão elétrica (127V~/60Hz ou 220V~/60Hz) está de acordo com a tomada elétrica.
- A variação admissível da rede elétrica é de +/- 10% da voltagem nominal. O fabricante, revendedores e representantes, isentam-se de responsabilidades, em qualquer caso, referente a variações dos níveis de tensão fora destes limites fornecidos pela concessionária local de energia elétrica.
- A tensão fora dos limites estabelecidos poderá ocasionar o funcionamento inadequado ou até a queima das partes elétricas do equipamento, e neste caso, não será coberta pela garantia.
- Para a sua segurança solicite a visita de um eletricista de sua confiança para verificar as condições da rede elétrica de sua residência ou consulte a concessionária de energia elétrica.



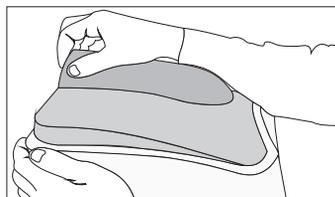
Limpeza

A água armazenada no reservatório de seu purificador de água Colormaq não possui cloro, pois ele foi retido pela Unidade de Purificação (filtro). Por esse motivo é muito importante que mensalmente seja feito a higienização. Para fazer a higienização proceda da seguinte forma descrita abaixo e faça conforme os desenhos:

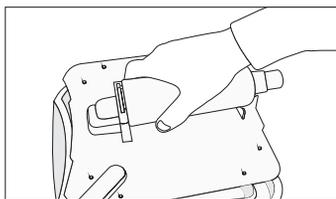
- Retire o plugue da tomada e feche o registro de água (se tiver) ou torneira e esvazie completamente seu purificador utilizando as torneiras de água gelada e natural.



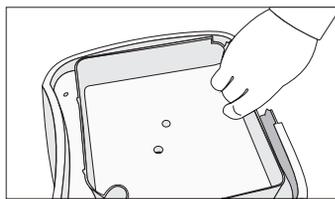
Tire a mangueira de entrada de água.



Com a mão na parte traseira do purificador, puxe a tampa para cima.



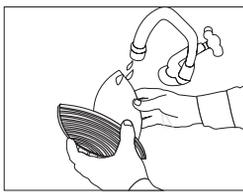
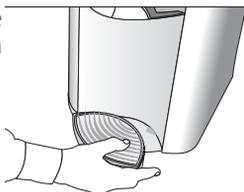
Puxe para cima o filtro junto com a base que segura o filtro conforme desenho.



Puxe para cima o reservatório de água conforme o desenho, lembrando que o reservatório tem que estar totalmente vazio.

- Prepare uma solução clorada (2 litros de água limpa e ½ colher de sobremesa de água sanitária).
- Encha o alojamento do reservatório do purificador de água Colormaq com essa solução.
- Aguarde 15 minutos para que a solução clorada faça efeito e retire toda a água através das duas torneiras.
- Enxágue o alojamento do reservatório com água limpa e retire toda água pelas torneiras, tenha cuidado para não deixar resíduos que possam entupir a tubulação, e faça o enxágue com bastante atenção para não deixar gosto e cheiro na água.
- Coloque novamente o reservatório no alojamento, o filtro com a base do filtro, e a tampa de seu purificador Colormaq.
- Repita essa operação mensalmente.
- Para a limpeza do reservatório da pingadeira é fácil, basta seguir as instruções abaixo:

Com a mão, puxe o reservatório para frente.



Tire o suporte interno e lave em água corrente.

Limpeza e Manutenção

Para limpeza externa não use detergentes, sabões cáusticos, álcool, ou solventes. Limpe somente com pano úmido e sabão neutro, seque em seguida. Quando realizar a limpeza da caixa de água de abastecimento da rede hidráulica feche o registro geral, para que não entre água suja, pois isto irá diminuir consideravelmente a vida útil do seu filtro.

Utilizando seu Purificador

- Com o aparelho conectado a rede hidráulica e já realizada a higienização é hora de encher o reservatório de água. Coloque a jarra que acompanha o purificado sob o bico de saída de água, abra a torneira de água natural. Em seguida abra o registro geral da rede hidráulica (se tiver). Devido à presença de partículas finas de carvão ativado do filtro, a água poderá estar ligeiramente turva, esta é uma situação normal causada pelo pó de carvão ativado.

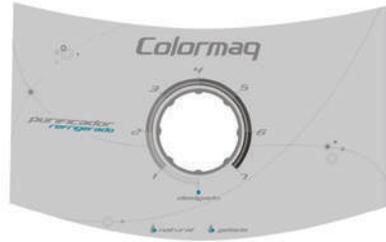
- Deixe sair água até que ela esteja cristalina, abra a torneira de água gelada aguardando que a mesma também esteja cristalina.
- O carvão ativado usado em seu filtro é inócuo a saúde humana.
- Os cuidados acima devem ser tomados apenas no momento da instalação do purificador ou na substituição do filtro de água.
- É normal que seu equipamento aqueça durante o funcionamento.



IMPORTANTE: Aguarde 2 horas na primeira vez que ligar o purificador, para obter água gelada.

Controle de temperatura

- Seu bebedouro de água Colormaq está equipado com um dispositivo (termostato) para controle de temperatura com regulagem externa (localizado na frente do aparelho).
- Ele vem ajustado no nível 4, recomendamos utilizar o termostato nesta posição, para obter melhor aproveitamento, eficiência e economia de energia.

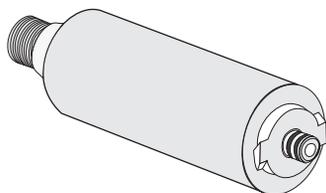


Higiene

- O purificado de água Colormaq oferece água potável, segura e confiável. Para um desempenho ideal do purificador é importante manuseá-lo usando os padrões de higiene.
- Se o aparelho não for higienizado adequadamente, poderá ocorrer a proliferação de bactérias contaminando novamente a água, podendo prejudicar a saúde de quem consumir.
- Siga sempre os procedimentos de higiene ao limpar ou tocar em superfícies que tenham contato com a água filtrada, especialmente na parte interna do reservatório de água.
- Não use esponja ou pano de cozinha para limpar ou secar a parte interna do reservatório de água, pois eles podem conter bactérias.
- Sempre desinfete panos e equipamentos de limpeza fervendo-os ou usando um desinfetante.
- Recomendamos colocar um pano ou esponja de molho por um minuto em uma solução de 10 ml de água sanitária (solução 5% de hipoclorito de sódio) com 1 litro de água.
- Sempre limpe as superfícies frequentemente tocadas pelas mãos de maneira higiênica usando um desinfetante.

Sobre o Filtro

- O seu filtro tem como finalidade reter as impurezas da água potável (tratada por concessionária de fornecimento de água), assim como reduzir cloro, odores e gostos estranhos.



- O interior do filtro contém cartuchos de polipropileno atóxico que retém impurezas tanto na superfície como também na espessura. No interior temos o carvão ativado, que pelo processo de adsorção reduz cloro, odores e gostos estranhos da água.

- Este carvão é impregnado com prata coloidal que possui uma função bacteriostática inibindo a proliferação de microorganismos no seu interior.

- A vida útil média de seu filtro é de 4.000 litros (aproximadamente 6 meses), porém dependendo da qualidade da água no local, esta vida poderá ser menor.

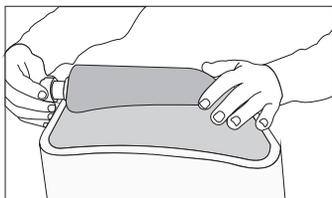
- Este tipo de filtro não admite retro lavagem.

- Independente da queda de vazão ou não, o seu filtro deverá ser substituído a fim de manter a ótima performance de funcionabilidade, a cada 6 meses.

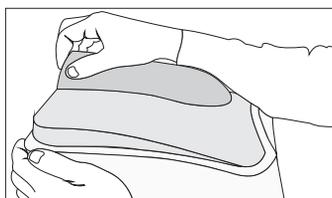
- Antes do uso o filtro deve ser retirado do purificador e conectado a mangueira, depois conecte a mangueira na saída de água e ligue a torneira devagar. Você verá uma água turva saindo.

- Deixe a água escoando por aproximadamente 5 minutos (de 10 a 12 litros), até que a água saia cristalina do filtro.

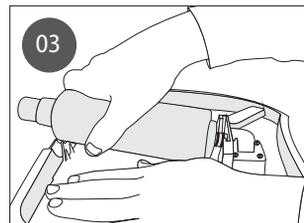
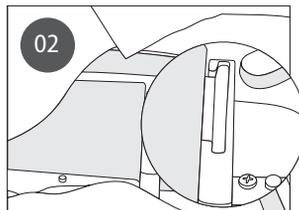
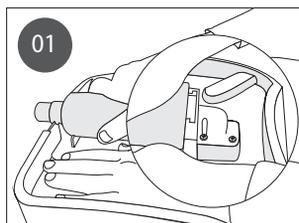
Para substituir o filtro:



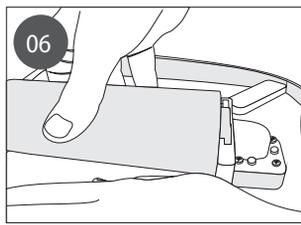
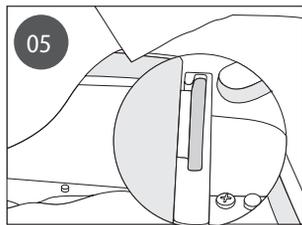
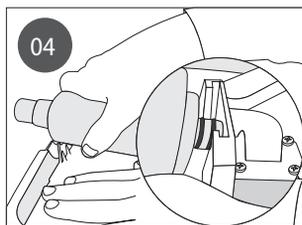
Tire a mangueira de entrada de água.



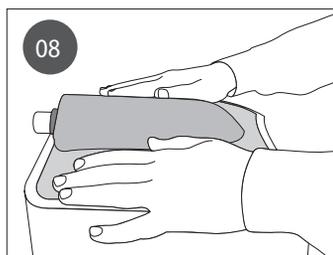
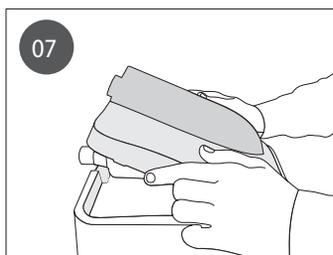
Com a mão na parte traseira do purificador, puxe a tampa para cima.



Apoie uma mão na base que segura o filtro e com a outra mão gire o filtro no sentido horário (foto 01) no momento que a trava do filtro estiver totalmente para cima (foto 02) puxe com cuidado para frente (foto 03).



Pegue o filtro novo e encaixe no orifício que fica na base do filtro com a trava do filtro para cima (foto 04). Encaixe com cuidado até que encoste totalmente na haste que trava o filtro (foto 05). Após estar totalmente encostado na haste que trava o filtro gire até o final no sentido anti-horário até o encaixe final da trava (foto 06).



Coloque a tampa do purificador sempre iniciando com a parte da frente (foto 07). Após encaixe a parte de traz (foto 08). Depois de realizar a troca do filtro não esqueça de seguir as instruções que está no item “Usando seu purificador de água Colormaq”.

Benefícios

Este purificador possui espaço para uma jarra de 2 litros ou copo de liquidificador, evitando assim o transtorno de ter que encher a jarra ou copo de liquidificador usando um copo.

Características Técnicas

Dimensões (Alt. x Larg. x Prof.)	485 x 305 x 400 mm
Peso líquido	11,5 kg
Faixa de tensão	127 ou 220 V
Frequência	60 Hz
Potência consumida	88 W

Grau de proteção à umidade	IPX0
Temperatura de operação	5° a 40°C
Vazão recomendada	48 litros/hora
Pressão de operação	392 a 392,3 kPa (0,4 a 4 kgf/cm ²)
Vida útil do filtro	6 meses ou 4.000 litros
Volume interno do produto	3,4 litros
Volume do reservatório de água gelada	2,3 litros
Volume para ensaio de extraíveis	3,4 litros
Volume de referência para ensaio de partícula	4.000 litros
Retenção de partícula	P-III
Retenção de cloro	C-I
Eficiência bacteriológica	Não se aplica

Resolvendo problemas

PROBLEMA	CAUSA PROVÁVEL	AÇÃO CORRETIVA
Não liga	<ul style="list-style-type: none"> Falta de energia elétrica Tensão da tomada muito alta ou muito baixa Defeito na rede elétrica ou tomada Botão do termostato na posição desligada 	<ul style="list-style-type: none"> Verifique se o plugue está conectado na tomada Instale um estabilizador de tensão Chame um electricista para consertar o defeito Gire o botão do termostato para a posição desejada
Água com gosto indesejado	<ul style="list-style-type: none"> Limpeza feita com material não-recomendado Água de má qualidade Garrafão de má qualidade 	<ul style="list-style-type: none"> Siga corretamente o item LIMPEZA Certifique-se da qualidade do fornecedor de água mineral Troque o garrafão. Dê preferência aos garrafões de policarbonato transparente
Não sai água	<ul style="list-style-type: none"> Registro fechado ou falta de água Filtro saturado 	<ul style="list-style-type: none"> Verificar o registro de abastecimento da água Substituir o filtro
Água não fica gelada	<ul style="list-style-type: none"> Tensão na tomada fora do especificado Consumo de água superior à capacidade do equipamento Local de instalação sem circulação de ar 	<ul style="list-style-type: none"> Verificar a tensão de acordo com o produto Verificar o consumo de acordo com a especificação do filtro Verificar se o local está de acordo com o manual
Vazamento	<ul style="list-style-type: none"> Filtro mal posicionado no encaixe 	<ul style="list-style-type: none"> Retirar o filtro e recolocar com cuidado

Água com pouca vazão	<ul style="list-style-type: none"> • Registro parcialmente fechado • Filtro saturado • Pressão de abastecimento hidráulico insuficiente 	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar registro • Trocar filtro • Chamar um encanador de sua confiança e verificar a pressão da água
Vazamento de água no gabinete	<ul style="list-style-type: none"> • Pingadeira transbordando • O reservatório de água poderá ter água em seu interior com temperatura bastante baixa. No caso do consumo ser baixo, isto acarretará, em alguns casos, em condensação das paredes externas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Esvaziar água da pingadeira, removendo-a do gabinete • Retirar um pequeno volume de água a fim de minimizar o problema

Considerações finais

O seu purificador de água Colormaq está certificado por organismo credenciado pelo Inmetro de acordo com a portaria N° 191 do Inmetro que trata de segurança elétrica e construtiva dos equipamentos bebedouros e purificadores.

O seu Purificador de água Colormaq também está certificado por organismo credenciado pelo Inmetro de acordo com NBR 14908/2004 do Inmetro que trata da melhoria da qualidade da água para uso domésticos

Termos de Garantia

1. - A Color Visão do Brasil Indústria Acrílica Ltda., projetou e fabricou este produto com o objetivo de atender da melhor maneira possível as necessidades do consumidor. Desta forma, para orientação e garantia do produto, é indispensável que seja lido o Manual de Instruções de Uso do Produto. A seguir, ficam expressas as condições de garantia que entram em vigor a partir da data de aquisição na loja, ou da entrega efetiva do produto ao consumidor, de acordo com o que segue abaixo.

2. - Prazo de Garantia Legal

2.1. - Garantia de 3(três) meses, a contar da data de emissão na Nota Fiscal, sendo que esta garantia refere-se à garantia legal, conforme art. 24 e 26, II, da Lei nº 8.078/90.

3. - Prazo de Garantia Contratual

3.1. - Por mera liberalidade, a Color Visão, poderá oferecer mais 9(nove) meses de garantia contratual, nos termos do art. 50, § único, da Lei nº 8.078/90, caso o consumidor atenda as seguintes condições:

3.1.1. - Dentro do prazo de garantia contratual, a Color Visão assume o compromisso de reparar ou substituir gratuitamente qualquer peça que apresentar defeito de fabricação, desde que o aparelho seja enviado para o Posto Autorizado mais próximo da residência do consumidor.

3.1.2. - Para o atendimento, é imprescindível que o consumidor, comprove que o produto encontra-se dentro do prazo de garantia, entregando uma cópia da Nota Fiscal, ou segunda via para a assistência técnica autorizada, pois do contrário, não será atendido. Portanto, o consumidor deverá guardar a Nota Fiscal cuidadosamente.

3.1.3. - Decorrido o prazo de garantia, todos os custos de reparo, peças e mão-de-obra relativas ao produto, correrão exclusivamente por conta do consumidor.

3.2. - A garantia não cobre:

3.2.1. - Devido a sua simplicidade de funcionamento e instalação, a garantia não cobre despesas com mão de obra, materiais de instalação elétrica, hidráulica, alvenaria, aterramento, esgoto, etc...

3.2.2. - Produto ou peças que tenham sido danificadas em consequência de transporte, carga, descarga, resultantes de acidentes, maus tratos, descuidos, uso indevido, incêndios ou catástrofes de qualquer natureza.

3.2.3. - Falha de funcionamento ou queima do produto decorrente de instalação em rede elétrica imprópria ou voltagem incorreta.

3.2.4. - Quando o defeito apresentado for causado pelo desgaste natural do produto, incluindo-se amarelamentos, riscos, manchas das partes externas ou internas decorrentes da aplicação de produtos químicos abrasivos e/ou similares que provoquem resultados danosos à integridade da matéria prima do produto.

3.2.5. - Utilização de acessórios ou componentes na instalação, não aprovados pela Colormaq ou em desacordo com as normas técnicas brasileiras.

3.2.6. - Chamadas relacionadas a informações que estejam no manual de instrução do consumidor que acompanha o produto ou que constem no próprio produto.(estes atendimentos caso efetuados serão cobrados do consumidor)

3.3. - A garantia fica automaticamente nula se:

3.3.1. - Utilizar o produto como fonte de renda, ou seja, para fins comerciais, industriais ou outros, visto que o produto foi projetado única e exclusivamente para uso doméstico.

3.3.2. - Na instalação ou no uso, não forem cumpridas as especificações constantes no Manual do Produto.

3.3.3. - O aparelho tiver recebido maus tratos, alterações ou consertos feitos por técnicos ou pessoas não credenciadas pela Color Visão do Brasil, ou, esteja agregado com quaisquer peças ou componentes não originais.

3.3.4. - Houver sinais de violação do produto, remoção e/ou alteração da etiqueta de identificação do mesmo.

A Color Visão do Brasil Industria Acrílica Ltda., se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio aviso ao consumidor.

PRODUTOS COLORMAQ



GABINETES DE AÇO



COZINHAS DE AÇO



A Colormaq conta com uma rede de mais de 1.200 Postos Autorizados a oferecer soluções. Conte sempre com um Posto Autorizado perto de você.



COLOR VISÃO DO BRASIL INDÚSTRIA ACRÍLICA LTDA.

Estrada Municipal Araçatuba/Prata Km, 09 - C.Postal 171
CEP 16026-850 - Araçatuba/SP - Brasil - Tel: (18) 3631.8500
www.colormaq.com.br

