

DELTA COFFEE

Colorímetro para café

O Colorímetro Delta Coffee é um instrumento para medição do grau de torra do café na escala Agtron entre outras opções. É de fácil operação pois conta com um acessório de encaixe magnético para medição de pó e grãos. É um produto nacional,

altamente confiável e preciso, com suporte qualificado e acessível. A Delta Color é uma empresa brasileira com foco na P&D e comercialização de instrumentos para medição de cores com aplicação em diversos segmentos.



Itens inclusos - ✓ Colorímetro portátil Delta Coffee. ✓ Certificado de calibração (BCRA série II). ✓ Maleta para transporte e armazenamento. ✓ Calibrador com tampas para proteção, com padrão de cerâmica branca, armadilha de luz (preto) e cerâmica verde para conferência. ✓ Área de leitura de 16mm ✓ Cabo micro USB. ✓ Software i7 Coffee. ✓ Suporte direto do fabricante nacional.

Especificações técnicas – Mede o grau de torra do café na escala Agtron e também a reflectância de 400nm a 700nm e de 600nm a 700nm. Geometria óptica 45/0°. Fonte de luz com LEDs de estado sólido de alto desempenho. Detector formado por múltiplos sensores de cor. Faixa espectral de 400 a 700nm. Faixa fotométrica de 0% a 400% / Resolução de 0.007%. Tempo de medição de 1 segundo. Tempo entre medições de 2 segundos. Área de medição padrão de 16mm. Software i7 Coffee com capacidade de armazenamento de mais de um milhão de medições, para cadastro de padrões de grau de torra, tolerâncias, comparações, deltas e emissão de relatórios. Memória interna para até 120 medições e, após transferir as medidas para o software é possível reutilizar a memória interna. Bateria de Li-Ion recarregável com autonomia maior que 1.000 medições. Dimensões de 147 x 87 x 76 mm. Peso de 240g.

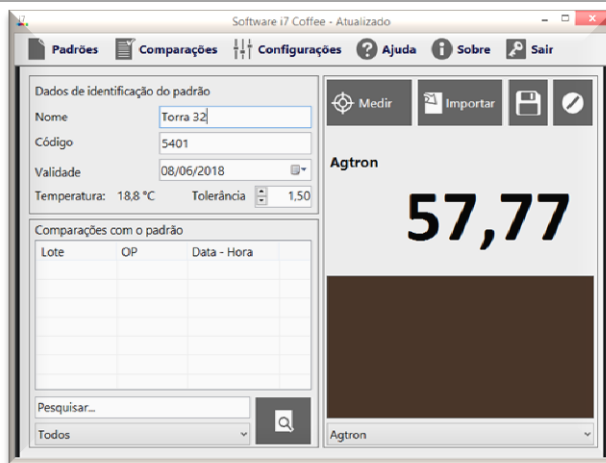


Software i7 Coffee

O Software i7 Coffee representa um maior controle do grau de torra dos lotes produzidos pois registra padrões, tolerâncias e o histórico dos lotes. Informa se o grau de torra do lote atende ou não o padrão e a tolerância. Emite relatórios completos e simplificados e exporta dados para planilhas eletrônicas.

Padrões

Registro digital de todos os padrões de grau de torra. O registro de padrões contempla a tolerância, na qual serão aceitos os lotes produzidos, a data de validade do padrão e o registro automático da temperatura ambiente durante a medição.

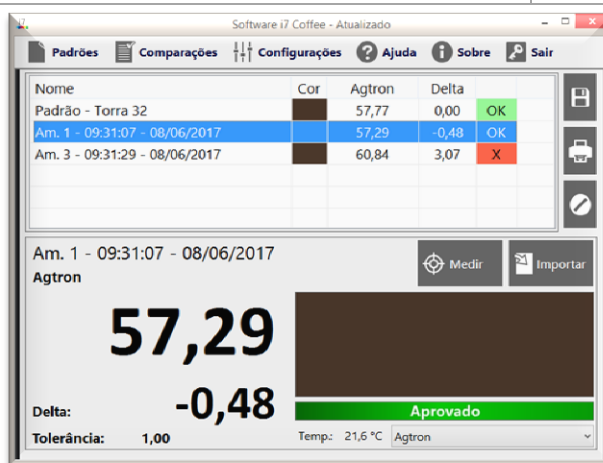
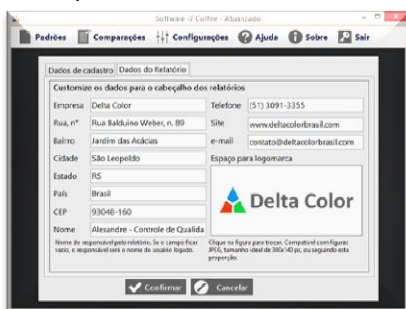


Acesso controlado

Cada usuário possui credenciais para acesso ao software.

Customizações

Relatórios e telas do Software i7 Coffee podem ser customizadas.

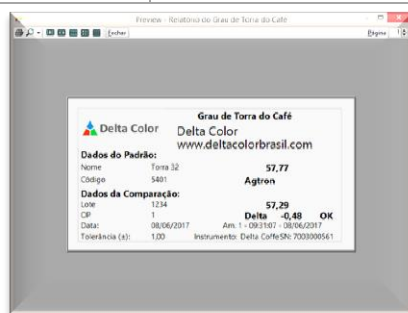


Comparações

Registro dos lotes produzidos e histórico de produção. Confira se o grau de torra do lote está de acordo com o padrão. Informa o Delta entre o padrão e a amostra. Escalas: Agtron /SCAA, % reflectância de 400nm a 700nm e de 600nm a 700nm.

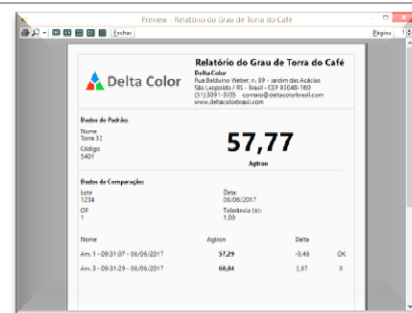
Relatório resumido

Relatório para impressão em etiqueta auto adesiva (10x5cm).



Relatório completo

Relatório completo para impressão em folha A4.



 [Acesse a nossa relação de clientes](#)

 [Acesse artigos sobre colorimetria](#)