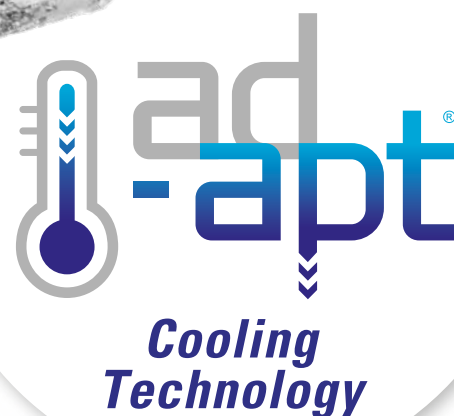


AS LUVAS MAIS  
COOL DO MUNDO  
**65%**  
**AGORA**  
**ARREFECEM AINDA MAIS**

MELHORADAS  
**NOVAS**



## A NECESSIDADE DO CLIENTE QUE NOS INSPIROU NO DESENVOLVIMENTO DESTA TECNOLOGIA

A tecnologia da ATG® é continuamente desenvolvida por uma equipe principal, que combina pesquisa de mercado e análise de marketing com os avanços tecnológicos mais atuais. Isto forma a base sobre a qual melhoramos consistentemente a experiência do cliente, por meio de inovação constante.

Uma exigência recorrente surge em cada uma das conversas que temos: conforto. Hoje, 97 por cento dos usuários de luvas afirmam que o conforto é sua prioridade número um ao escolher luvas, onde o desafio principal são mãos suadas. Por quê?

A pele, o maior órgão do nosso corpo, é usada para regular sua temperatura por meio da perspiração (termorregulação). Em média, a pele possui 155 glândulas sudoríparas por centímetro quadrado.

No entanto, nossas mãos possuem 83 por cento mais glândulas sudoríparas por centímetro quadrado, do que o resto do nosso corpo. As costas das mãos possuem 200 glândulas sudoríparas por centímetro quadrado, enquanto que nas palmas das mãos há 370 glândulas por centímetro quadrado. Combine tudo isso com mãos calçando luvas, e está explicado por que mãos suadas permanece um problema antigo.

**Hora de mudar?**  
**NÓS DA ATG®, ACHAMOS QUE SIM.**

Mais informação: [www.atg-glovesolutions.com](http://www.atg-glovesolutions.com)



# 3

## PASSOS INTELIGENTES



## COMO FUNCIONA?

A microencapsulação é o processo de circundar ou envolver uma substância dentro de outra em uma escala bastante pequena, que produz cápsulas variando entre menos de um micron e centenas de microns em tamanho.

Aumentada diversas vezes, a microcápsula utilizada para transportar a tecnologia AD-APT® tem a aparência de uma bola de golfe, com cada depressão na bola sendo uma membrana sensível ao calor.

## Tecnologia INSPIRADA

A vontade de encontrar uma solução nos levou a desenvolver a tecnologia AD-APT®, que integramos na famosa MaxiFlex®. A plataforma tecnológica patenteada AIRtech® que proporcionada respirabilidade de 360 graus funciona em conjunto com a plataforma tecnológica AD-APT® para manter as suas mãos frescas, secas e produtivas, mesmo nas condições mais adversas.

### 1

## Regulação PARA UMA EXPERIÊNCIA DE LUVAS MAIS FRIO

A tecnologia AD-APT® é ativada pelo movimento das mãos e pelo aumento da temperatura dentro das luvas, liberando um agente natural de resfriamento que mantém as mãos secas e as tornam mais frescas.

### 2

## Ventilação PARA UMA EXPERIÊNCIA DE LUVAS MAIS FRESCAS

A tecnologia AIRtech® utilizada na construção do revestimento da MaxiFlex® possui uma rede de túneis estruturados, que garantem qualidade do ar e temperatura otimizadas dentro das luvas.

### 3

## Circulação PARA UMA EXPERIÊNCIA PRODUTIVA

Conforme trabalham, suas mãos se movem forçando o ar para fora das luvas de corte justo MaxiFlex®, através dos túneis estruturados patenteados dentro do revestimento AIRtech®. Isto permite o que chamamos de respirabilidade de 360 graus, que expelle a umidade para garantir uma ótima qualidade de ar e temperatura dentro do que agora esta ainda mais aprimorado, com a inclusão da nossa nova tecnologia AD-APT®.

Ativadas pelo movimento das mãos e a temperatura em elevação dentro das luvas, estas membranas dentro das depressões são acionadas, permitindo que agentes de resfriamento (óleos essenciais), utilizados na tecnologia AD-APT® sejam liberados em suas mãos.

À medida que a tecnologia AD-APT® refresca as mãos permitindo condições confortáveis, não afeta a habilidade natural do corpo de controlar sua temperatura, por exemplo, a termorregulação.

# HandCare®

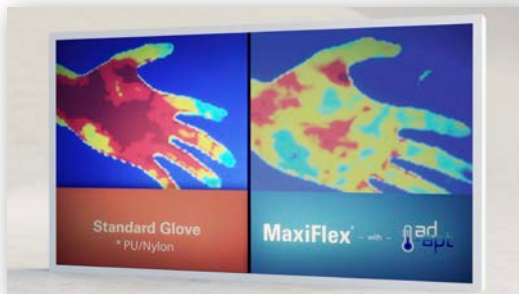
## APROVADA DERMATOLOGICAMENTE

Em trabalho conjunto com nossa parceira, a Skin Health Alliance, nos asseguramos de que nossa plataforma de tecnologia AD-APT® fosse aprovada. A certificação serve como garantia de que a tecnologia é segura para a pele, de que a ciência e pesquisa por trás da AD-APT® são sólidas, e de que está em conformidade com os padrões regulatórios internacionais.



## POR QUE NÃO DEIXAR QUE AS MÃOS FALEM POR SI?

Montando porcas e parafusos:  
Luvas de PU padrão vs. MaxiFlex® com AD-APT®



20  
min

### Análise da imagem térmica por pixels

As MaxiFlex® com AD-APT® têm mais de 300% mais zonas frias (amarelo, verde, ciano e azul escuro) do que uma luva PU padrão.

“

## REAÇÃO DOS CONSUMIDORES

*A resposta tem sido um sucesso estrondoso. Mais confortável, suor reduzido, mãos secas durante dias e um perfume agradável têm sido um traço comum nos comentários coletados.*

*Isto é o que clientes MaxiFlex® de longa data nos têm dito em testes conduzidos ao redor do mundo:*

- 93 por cento dos pesquisados gostaram do efeito de resfriamento de sensação natural.
- 77 por cento notaram menos suor.
- 85 por cento das pessoas pesquisadas notaram a fragrância da tecnologia AD-APT®, descrita por eles como refrescante, revigorante e higiênica.
- 81 por cento disseram que pensariam seriamente em comprar luvas que apresentassem a tecnologia de resfriamento AD-APT®.

*A maioria dos pesquisados supôs, sem haver sido informada, que o perfume fosse um tratamento higiênico adicional.*

”

## AGORA...

# 65% MAIS FRESCAS

EM COMPARAÇÃO COM AS LUVAS PADRÃO<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Esta é uma comparação feita entre as luvas MaxiFlex® Ultimate™ e MaxiFlex® Ultimate™ com a tecnologia AD-APT® de efeito refrescante.

AS LUVAS  
MAIS LEGAIS

65%

NOVAS  
MELHORADAS



Cooling  
Technology

## MaxiFlex® PRECISION HANDLING™

Projetadas e desenvolvidas como luvas respiráveis, as luvas MaxiFlex® se transformaram no ponto de referência para manuseio de precisão em ambientes secos. Agora, a icônica MaxiFlex® fica ainda melhor, graças à inclusão da nova tecnologia AD-APT® da ATG®.

Se você já passou pela experiência de sentir calor ou suor nas mãos ao usar luvas, as luvas MaxiFlex® com tecnologia AD-APT® foram feitas para você.

AD-APT® – o jeito mais inteligente de manter as mãos secas, frescas e produtivas ao calçar luvas.



42-874



Agora  
Compatíveis  
com ecrã tátil



Certificadas para serem lavadas  
Limpas, frescas e eficien-  
tes em termos de custos

## MaxiFlex® CUT™

A MaxiFlex® Cut™ é uma linha resistente a cortes e continua super leve, flexível, proporcionando destreza e conforto.

Agora disponíveis  
com AD-APT®



42-8743



52-3745

## MaxiCut® ULTRA™

A MaxiCut® Ultra™ é o nosso mais novo modelo para ambientes secos, que integra as principais características da MaxiCut® em um formato mais delgado, mais confortável e durável.

Agora disponíveis com AD-APT®



Patente No. EP 1608808  
MaxiFlex®, MaxiCut®, AD-APT®, AirTech®, DURATech® e  
ERGOTech® são marcas registradas da ATG®

Mais informação: [www.atg-glovesolutions.com](http://www.atg-glovesolutions.com)