



D0206

**Gesture**  
Cadeiras

**Steelcase**



## GESTURE ACOMPANHA OS SEUS MOVIMENTOS

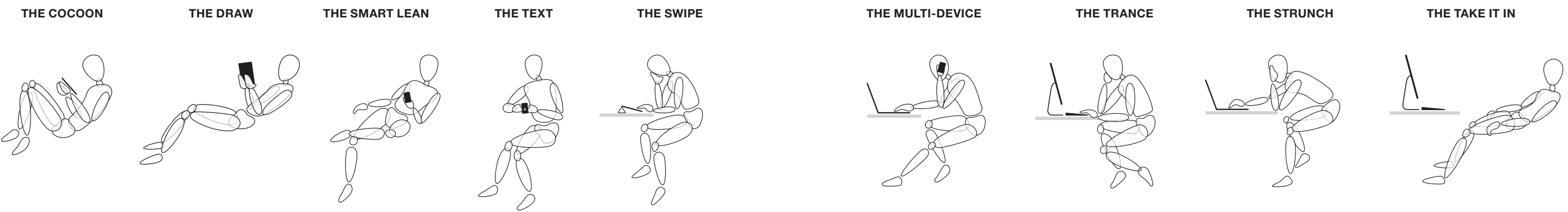
A tecnologia é o principal motor que altera a forma como trabalhamos e vivemos. A grande variedade de dispositivos que utilizamos ao longo do nosso dia de trabalho permite-nos alternar rapidamente de tarefas e de forma fluida.

**Gesture™ é a primeira cadeira desenhada para dar suporte às nossas interações com a tecnologia actual.**

**Inspirada no movimento do corpo humano. Criada para a forma como trabalhamos hoje.**



# GLOBAL POSTURE STUDY



Para compreendermos melhor como nos movemos enquanto trabalhamos na posição sentada, realizámos em seis continentes, um estudo global sobre posturas, observando 2.000 pessoas numa ampla gama de posturas.

Como consequência das novas tecnologias e dos novos comportamentos, descobrimos 9 novas posturas onde as soluções actuais não proporcionam um suporte adequado. Ainda que a tecnologia ajude a produtividade, pode causar problemas que interrompam o nosso trabalho, a nossa capacidade de concentração e a nossa criatividade.

Como desenhar uma cadeira tão avançada como a tecnologia actual e que optimize a nossa interacção com ela?

## ESTUDO GLOBAL SOBRE POSTURAS

Pessoas

2,000+

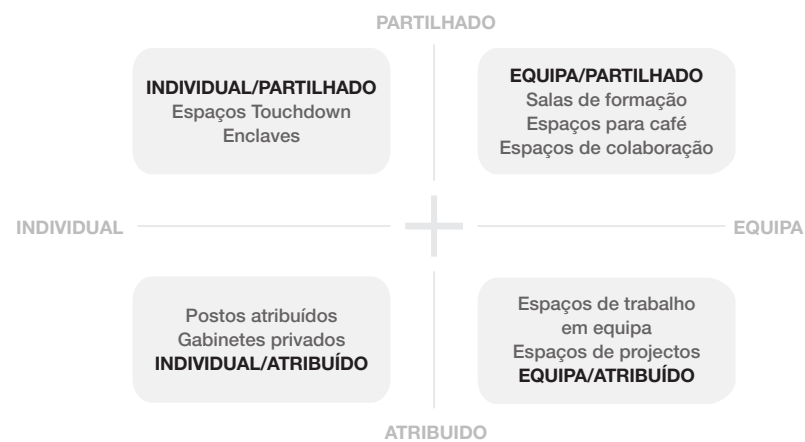
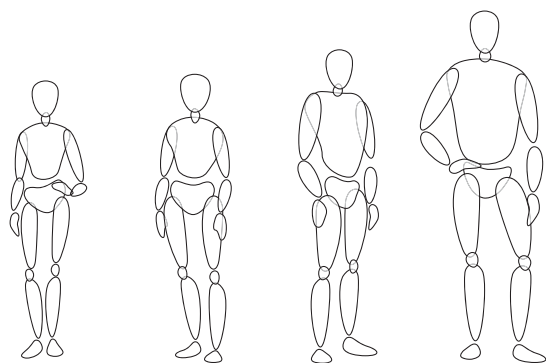
Continentes

6

Novas posturas

9





## DIVERSIDADE DE UTILIZADORES

Existe uma imensa diversidade de utilizadores a nível global, com uma variedade de tamanhos. A estatura, a constituição, o género ou a idade desempenham um papel importante nas preferências de cada pessoa na hora de sentarem.

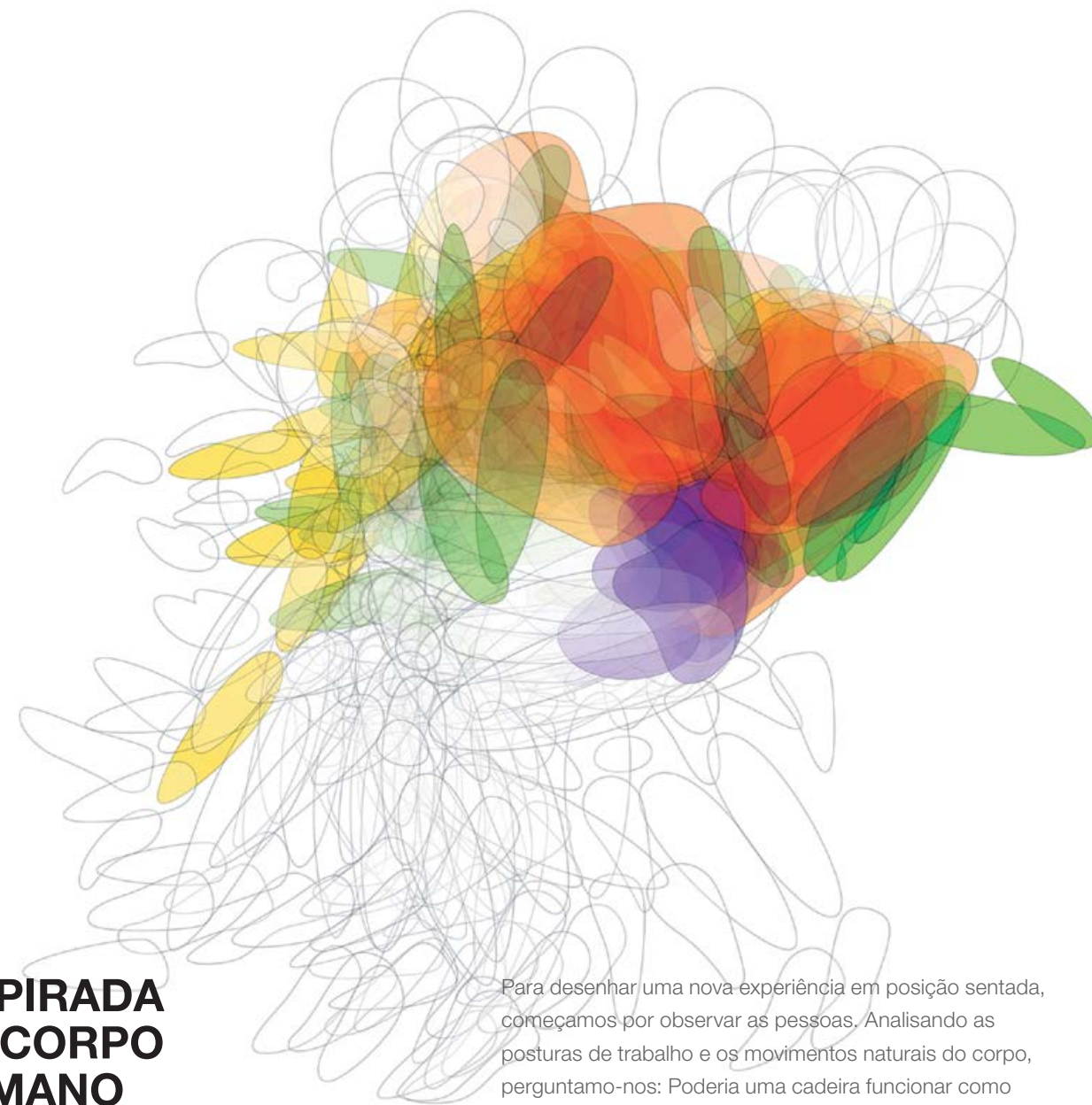
Como proporcionar um suporte óptimo a todos utilizadores respeitando ao mesmo tempo as suas preferências posturais?

## DIVERSIDADE DE ESPAÇOS

Observamos que o trabalho se realiza numa ampla diversidade de espaços dentro do escritório. Passamos tanto tempo na nossa mesa como em espaços de colaboração. O mesmo posto partilhado pode ser utilizado um dia por uma pessoa alta e forte e no dia seguinte por outra muito mais pequena e magra.

Como encontrar uma solução para múltiplos utilizadores ao longo do dia?

# INSPIRADA NO CORPO HUMANO



Para desenhar uma nova experiência em posição sentada, começamos por observar as pessoas. Analisando as posturas de trabalho e os movimentos naturais do corpo, perguntamo-nos: Poderia uma cadeira funcionar como um sistema, tal como o corpo humano?”

**Esta pergunta levou-nos a repensar completamente a forma de desenhar uma cadeira.** Reproduzimos os movimentos do corpo humano criando um interface perfeito entre o utilizador e a sua cadeira. Ao estudar o conjunto das posturas de trabalho, identificamos três interfaces chaves entre a pessoa e a sua cadeira.

- INTERFACE COM O NÚCLEO
- INTERFACE COM AS EXTREMIDADES SUPERIORES
- INTERFACE COM O ASSENTO

# UMA NOVA EXPERIÊNCIA EM POSIÇÃO SENTADA

Não começámos por desenhar uma cadeira. Começámos por observar os movimentos únicos e os gestos do corpo.

Tal como o corpo humano, Gesture está desenhada como um sistema de interfaces sincronizados, com regulações intuitivas.

## CORPO HUMANO

### Núcleo

Proporciona estabilidade e flexibilidade ao corpo.

### Extremidades

Parte mais activa do corpo com um amplo leque de movimentos.

### Assento

Em contacto constante durante longos períodos de tempo.

## EXPERIÊNCIA GESTURE

### Interface com o núcleo

Desenhada para proporcionar um suporte óptimo e constante numa ampla diversidade de posturas.

### Interface com as extremidades superiores

Desenhada para dar suporte ao amplo leque de movimentos dos braços do utilizador.

### Interface com o assento

Desenhada para proporcionar conforto em toda a superfície e nos laterais do assento.







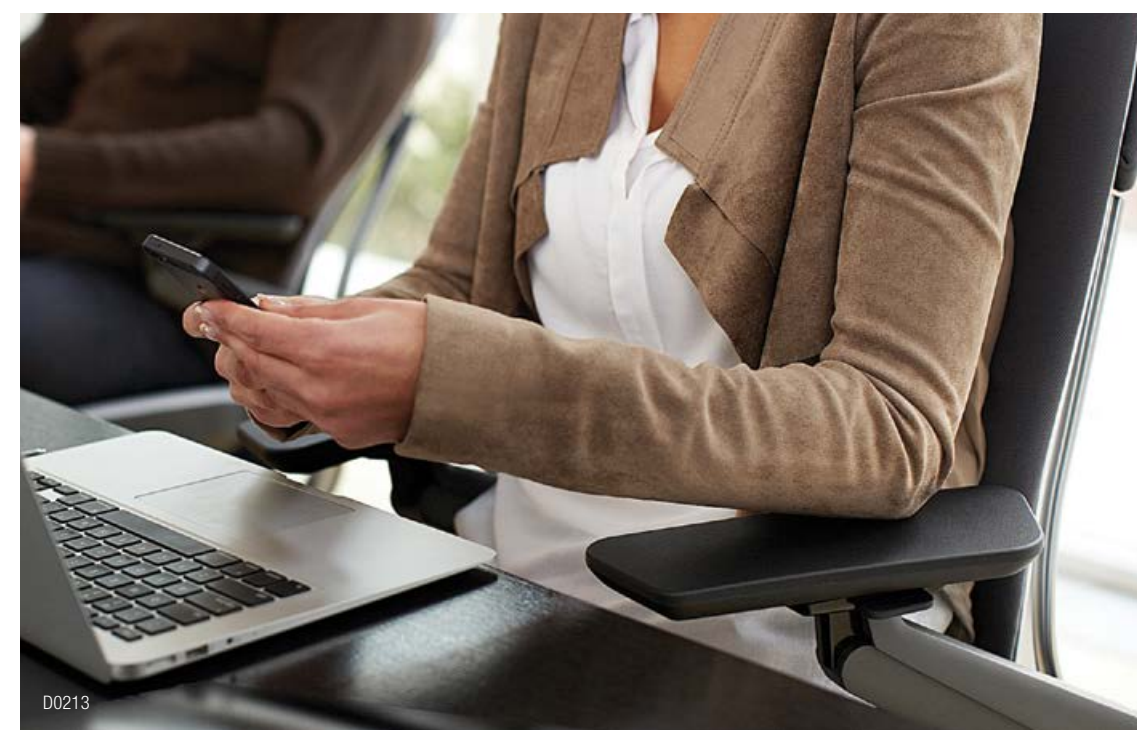
#### INTERFACE COM O NUCLEO

A costa e o assento de Gesture movem-se como um sistema sincronizado para se ajustar a cada utilizador e proporcionar-lhe um óptimo apoio constante.

A costa acompanha os movimentos do utilizador para se adaptar ao uso de cada dispositivo e cada postura.



D0209



D0213

#### INTERFACE COM AS EXTREMIDADES SUPERIORES

Os braços de Gesture movem-se como os braços do utilizador e proporcionam um apoio em todas as posturas.

Tanto ao escrever mensagens de texto com o seu Smartphone, como ao usar o seu teclado ou o seu tablet, o utilizador mantém os seus braços e ombros bem apoiados.

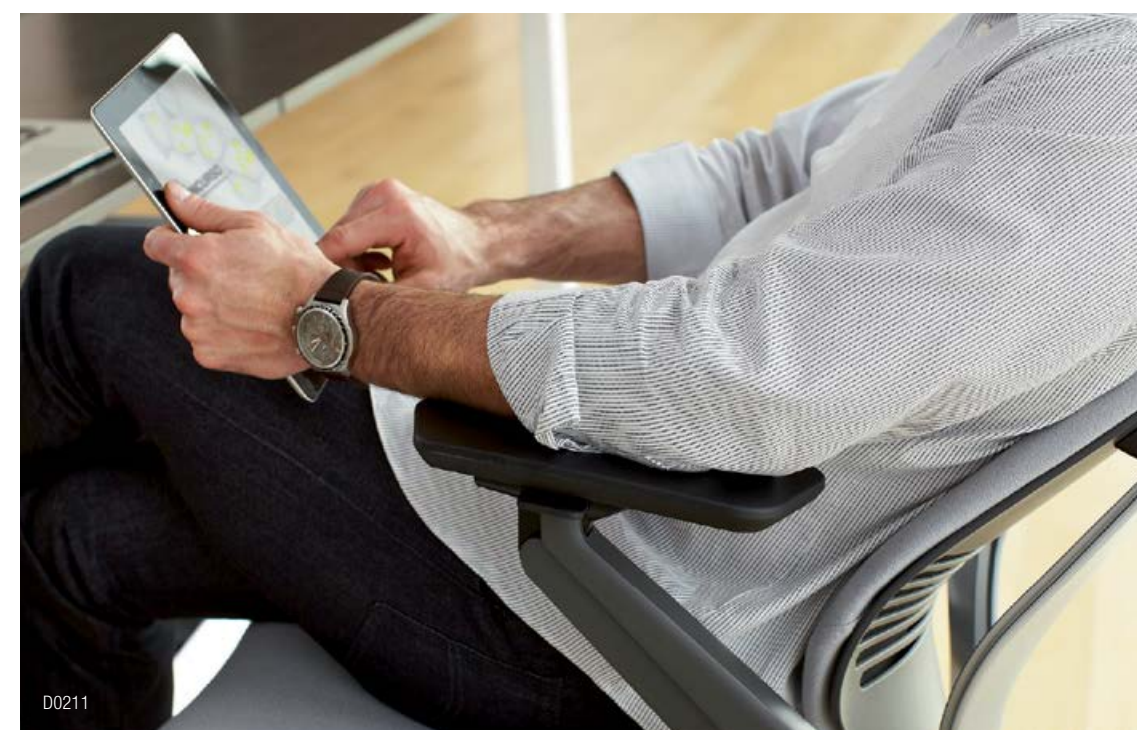




#### INTERFACE COM O ASSENTO

Com a sua forma e o seu contorno, o assento de Gesture distribui o peso e é cómodo durante longos períodos de tempo.

É flexível em todo o seu perímetro para permitir aos utilizadores sentarem-se numa grande variedade de posturas.



#### INTERFACE COM O UTILIZADOR

Gesture tem em conta a grande diversidade de constituições e preferências na hora de se sentar e ajusta-se rapidamente para responder às necessidades individuais de cada pessoa.

Os utilizadores podem regular a Gesture tão facilmente como ajustam a sua postura.





# NUMEROSOS UTILIZADORES. UMA SOLUÇÃO.

Gesture proporciona conforto personalizado à medida de cada pessoa com uma solução única e simples. Está desenhada para responder a uma ampla variedade de preferências e de tamanhos de utilizadores.

## GAMA



## DIMENSÕES

	Cadeira de trabalho	Cadeira de estirador
Profundidade total com base	625 mm	625 mm
Largura com base	625 mm	625 mm
Altura total (min)	1030 mm	1210 mm
Profundidade total do assento	470 mm	470 mm
Profundidade usável do assento	395 – 460 mm	395 – 460 mm
Largura do assento	510 mm	510 mm
Altura do assento	415 – 518 mm	580 – 780 mm
Largura da costa	430 mm	430 mm
Altura da costa	600 mm	600 mm
Inclinação da costa	26 mm	26 mm
Largura útil entre braços (ajustável 360°)	305 – 560 mm	305 – 560 mm
Altura dos braços acima do assento (ajustável 360°)	197 – 307 mm	197 – 307 mm
Angulo de rotação (ajustável 360°)	-30° ; 0; +30°	-30° ; 0; +30°

## ACABAMENTOS

Tecidos disponíveis neste catálogo:

- Atlantic AT10 Pimenta
- Atlantic AT02 Grigio
- Atlantic AT05 Arancio

A cor do tecido traseiro visível desde a parte posterior da cadeira será preto, salvo nos casos de Atlantic ou 3D Knit em que a cor do tecido traseiro se conjugará com a cor escolhida para a parte frontal.

As cores apresentadas são indicativas e podem variar ligeiramente relativamente aos materiais reais.

Para consultar mais opções, visite a nossa página web.

## SUSTENTABILIDADE

**DESENHAR PARA RESPEITAR O MEIO-AMBIENTE REQUER IDEIAS E SOLUÇÕES INOVADORAS.**

### CICLO DE VIDA/LIFE CYCLE ASSESSMENT

Durante o processo de desenvolvimento dos nossos produtos temos em consideração cada uma das etapas do seu ciclo de vida; desde a extracção de materiais, à produção, transporte, utilização e reutilização, até ao final da sua vida útil. Graças ao método de Life Cycle Assessment(LCA), a Steelcase quantifica os impactos ambientais de Gesture para implementar melhorias. Este método, baseado no ISSO 14040 e 1404, seleccionado pela União Europeia, permite-nos quantificar o impacto ambiental dos nossos produtos através do seu ciclo de vida.

### MATERIAIS

23% de materiais reciclados, por peso (16% pré-consumidor + 7% pós-consumidor). 65% de plástico reciclado na base e na costa. 100% da embalagem em cartão reciclado e 30% película LDPE reciclada. “

### PRODUÇÃO

Fabricada em Steelcase em Sarreburgo (França). Uso de pinturas em pó, livres de compostos orgânicos voláteis (COV) e materiais pesados.

### TRANSPORTE

Fabricado e montado na Europa, perto dos nossos clientes. EcoSmart para manter os volumes de transporte o mais baixo possível e melhorar os índices de carga.

### USO

Desenhada para uma vida longa, com partes substituíveis. Os materiais respeitam os critérios exigidos relativamente à saúde e qualidade do ar interior. Mais informação disponível por solicitação.

### FIM DE VIDA

Cartão e película de LDPE reciclável em 100% para a embalagem. Rápido e fácil de desmontar. Partes de plástico facilmente etiquetadas para a sua reciclagem eficaz.

### CERTIFICADOS

Para mostrar contínuos melhoramentos, comunicamos o comportamento ambiental de Gesture através de certificados e declarações ambientais voluntárias. Os resultados relacionados com a sustentabilidade são comunicados num documento anual de responsabilidade corporativa Seelcase.

### PRODUTO

**EPD** - Declaração ambiental de produto (em curso)

**PEP** - Perfil Ambiental de produto (em curso)

**NF Environnement** (em curso)

**NF Office** Excellence Certifié (em curso)

**Indoor Advantage Gold**

**Cradle-to-Cradle** (em curso)

### MATERIAIS

**OekoTex 100** - tecidos de confiança

**Ecoetiqueta Europea** - para tecidos

**Cradle-to-Cradle** - para tecidos

### FÁBRICAS

**ISO 14001** - Sistema de gestão ambiental

**OHSAS** - Occupational Health and Safety Assessment Series

### DESCUBRA MAIS

As acções de sustentabilidade e os seus resultados são comunicados anualmente através de um relatório de Responsabilidade Social Corporativa. Informação adicional sobre sustentabilidade disponível por solicitação.



Love how you work.®

**Steelcase**

Visit [steelcase.com](http://steelcase.com)

 [facebook.com](https://facebook.com)

 [twitter.com](https://twitter.com)

 [youtube.com/steelcasetv](https://youtube.com/steelcasetv)

Concept and Design / Steelcase

**DS164PT 03/14** © 2014 **Steelcase** ® All rights reserved. All specifications subject to change without notice.

Printed on at least 60% recycled paper. Cert no. BV-COC-858659. Printed in France by OTT Imprimeurs – Wasselonne.

