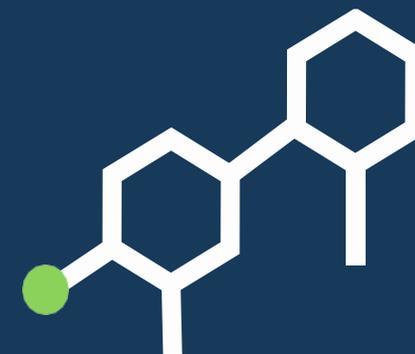


Ciência &  
Jogo

2025



# Laboratório de Perfumes Deluxe

COD. 67399

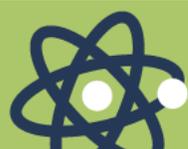


8+  
anos

- Um kit científico para fazer infinitas criações perfumadas!
- Com aromas, corantes e um especial laboratório de plástico, que inclui tubos, mecanismos e todos os acessórios necessários para criar perfumes e fragrâncias.
- Um jogo que permite descobrir a ciência de uma forma divertida, apaixonante e inovadora.



45,1 x 31,1 x 7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# Kit Perfumes

COD. 67375

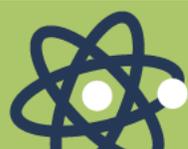


8+  
anos

- Um kit compacto e funciona, com tubos de ensaio suspensos em uma base giratória de ensaio para criar as seus próprios perfumes.
- Contém tubos de ensaio com rolhas, funil, pipeta, agitador, espátula, testadores de perfumes e papel de filtro, além de fragrâncias cosméticas para criar os perfumes.



15 x 21 x 5,5 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# Kit Vernizes

COD. 67376

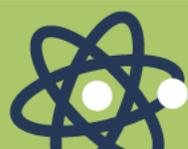
- Um kit compacto com componentes cosméticos reais para misturar e criar verniz para unhas colorido.
- Contém: base cosmética para criação do verniz, corante, recipiente vazio para o verniz, copo graduado, pipeta, agitador, e manual ilustrado.



8+  
anos



15 x 21 x 5,5 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB



# Kit de Química

COD. 67377

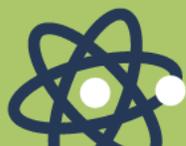


8+  
anos

- Um conjunto fácil e envolvente para descobrir a química em total segurança e realizar várias experiências.
- Contém um conjunto de instrumentos de laboratório e substâncias para observar, experimentar e criar verdadeiras reações químicas.
- Um jogo perfeito para introduzir as crianças ao mundo da química de uma forma fácil, divertida e segura.



25,2 x 21 x 6,55 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# Kit Anatomia Corpo Humano



7+  
anos

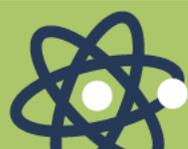
COD. 67410

- Uma nova forma de descobrir a anatomia e os órgãos do corpo humano.
- Utilizando os moldes e os pós coloridos incluídos no kit, é possível reproduzir órgãos moles.
- Inclui uma reprodução fiel dos sistemas anatómicos em cartão para estudar o corpo humano e posicionar corretamente os órgãos criados.



**NEW!**

15 x 21 x 5,5 cm | Nr.: 6



**ciência  
& jogo**

LAB

# Kit Corpo Humano

COD. 67371

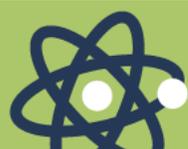


8+  
anos

- Um jogo para aprender a anatomia humana de uma forma simples e fácil.
- Contém um modelo realista do corpo humano para descobrir a anatomia de forma simples e imediata.
- Contém: os órgãos e o esqueleto humano.



15 x 21 x 5,5 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

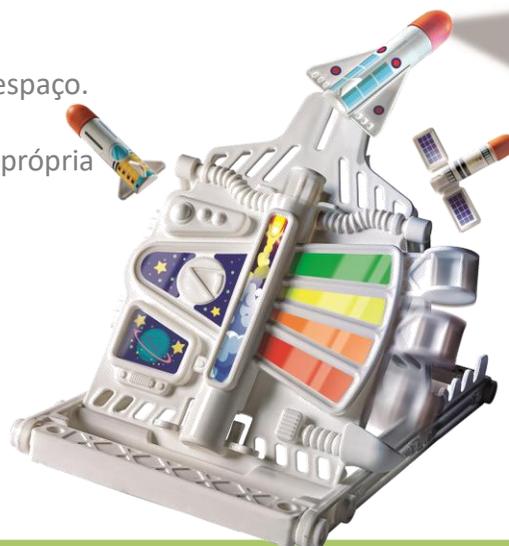
# Pequenos Astronautas



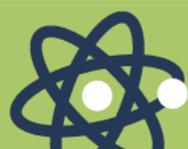
5+  
anos

COD. 67326

- Um jogo para aprender sobre o espaço de uma forma simples e divertida, para introduzir as crianças ao mundo da ciência.
- O conjunto contém várias atividades e materiais com componentes seguros e fáceis de utilizar.
- Inclui um fantástico foguetão para personalizar e lançar com um mecanismo especial.
- O manual e um cartaz ilustrado darão às crianças uma visão do espaço.
- Elementos glow-in-the-Dark que permitem criar sua própria constelação que brilha no escuro.



26 x 35 x 7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

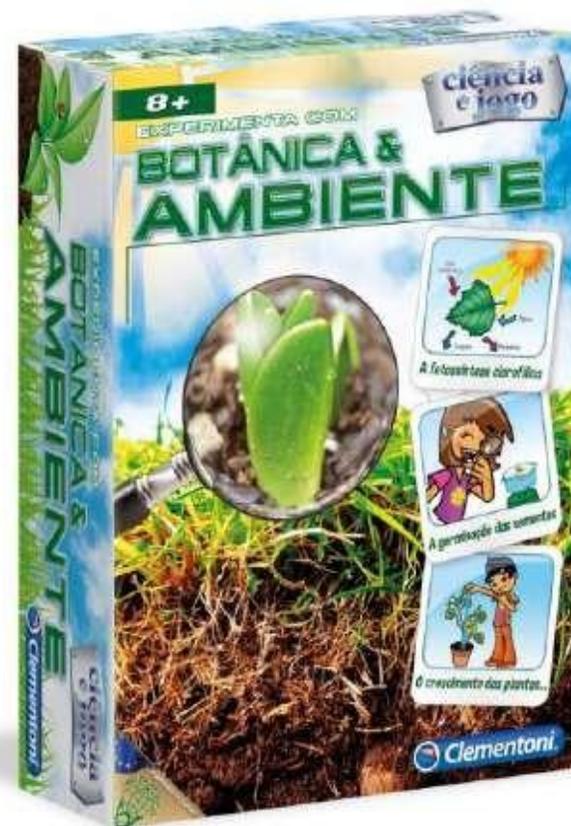
# Botânica e Ambiente

COD. 67061



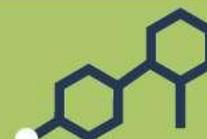
8+  
anos

- Contém tudo o que precisas para fazeres **experiências** com a **fotossíntese**, **germinação** de sementes e **crescimento de plantas**.



ciência  
& jogo®

LAB



# O Sistema Solar Terra, Lua e Sol

COD. 67409



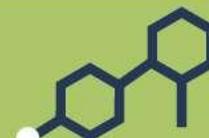
7+  
anos

- Um brinquedo para mergulhar no estudo da órbita terrestre e do funcionamento dos eclipses.
- O kit inclui um modelo do sol, da terra e da lua, para estudar os seus movimentos e fenómenos, como os eclipses solares e lunares, de uma forma simples e intuitiva.
- O kit permite reproduzir de forma manual e simples os movimentos da Terra e da Lua em torno do Sol e explicar fenómenos como os eclipses solares e lunares.



**NEW!**

15 x 21 x 5,5 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# Kit Estufa

COD. 67408



7+  
anos

- Uma mini estufa para montar, com pequenos vasos, turfa, sementes de crescimento rápido e acessórios.
- Um kit essencial de botânica com tudo o que é necessário para começar a brincar de imediato.
- A estufa está equipada com uma abertura dianteira rebatível para facilitar o cultivo.



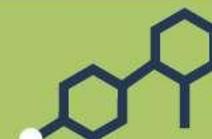
15 x 21 x 5,5 cm | Nr.: 6



**NEW!**

ciência  
& jogo®

LAB



# Kit de Jardinagem

COD. x67692



7+  
anos

- Um jogo que permite que as crianças experimentem **agricultura biológica** e que as ajuda a cultivar uma **paixão** e **respeito** pelo **ambiente**.
- Contém uma caixa de **madeira especial**, os **instrumentos necessários**, **vasos biodegradáveis** e **sementes certificadas** para que possas fazer crescer muitos **vegetais** deliciosos!
- Graças às dicas fornecidas pelo **manual**, aprender os segredos da vida vegetal e desenvolver a tua **pegada verde** torna-se ainda mais divertido!

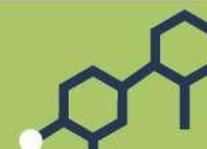
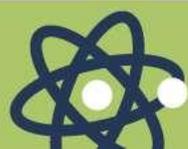


38,5 x 28,2 x 7,7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB



# Vulcão Brilhante

COD. 67369



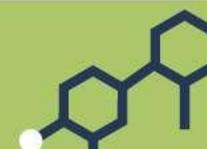
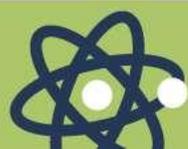
8+  
anos

- Um vulcão fantástico para personalizar e realizar incríveis erupções fluorescentes no escuro!
- O jogo contém: gesso e molde para fazer o vulcão, têmperas para colorir, bicarbonato de sódio, lanterna UV e um pigmento néon para produzir erupções espantosas!
- Uma das experiências científicas mais populares torna-se ainda mais divertida graças ao efeito fluorescente da "lava" do vulcão!



**NEW!**

37 x 28,1 x 6,5 cm | Nr.: 6



**ciência  
& jogo**  
LAB

# Laboratório de Cosméticos



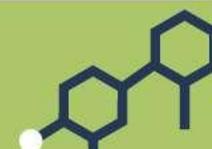
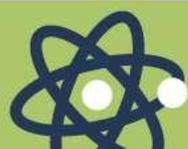
8+  
anos

COD. 67671

- Um verdadeiro **laboratório de beleza** para fazer verdadeiras criações personalizadas e únicas: **perfumes, sabonetes, cremes e sais de banho aromatizados**.
- Este kit científico inclui **essências** e **ingredientes naturais** para estimular a **criatividade** da criança.
- **Manual completo ilustrado** que propõe diversas atividades para a **descoberta** da **ciência** dos perfumes e **cosmética**.



38,5 x 28,5 x 7,8 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
LAB

# Biocosméticos

COD. x67691

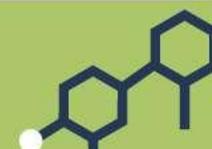
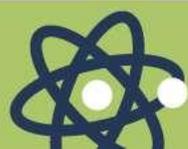


8+  
anos

- Um verdadeiro laboratório de ciência para criares uma **gama de cosméticos orgânicos** recheada de fantásticas criações naturais e personalizadas.
- O kit inclui **ingredientes de origem orgânica** e **corantes naturais** para criares muitos produtos de beleza: **espuma de banho, champô, creme de corpo, sabonete, creme para mãos, perfumes em spray e exfoliantes**.
- Para estimular a paixão pela **experimentação científica**, este kit propõe a aplicação dos princípios científicos no setor dos produtos de beleza, enquanto adota uma abordagem de utilização de componentes orgânicos/naturais.
- Todas as experiências propostas são cuidadosamente explicadas num **manual detalhado** que introduz o utilizador à **ciência dos cosméticos**.



42 x 31 x 9 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
LAB



# Pet Lab

COD. x67751



7+  
anos

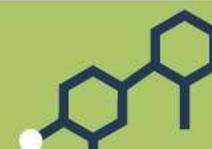
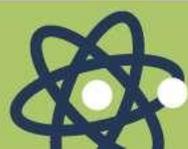
- Um jogo para a criança e para a família concebido para reforçar a relação com os animais de estimação e na sua correta educação, prestando especial atenção à satisfação das suas necessidades.
- Através dos jogos, percursos e diferentes atividades propostas, são fornecidas informações científicas sobre cães e gatos, as suas características e como estabelecer ou reforçar uma ligação especial.
- Feito inteiramente em plástico reciclado, foi desenvolvido em colaboração com especialistas em educação de cães e gatos e é aprovado pela Organização Internacional para a Proteção Animal.
- Um manual com fotografias e descrições precisas e um diário especial para personalizar para registar as experiências vividas em conjunto, as curiosidades e os progressos.
- Um kit de formas divertidas e receitas saborosas para preparar biscoitos de primeira qualidade para o próprio animal de estimação.



OIPA Italia onlus  
Organizzazione Internazionale  
Protezione Animali



42,5 x 31,1 x 11,2cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
LAB

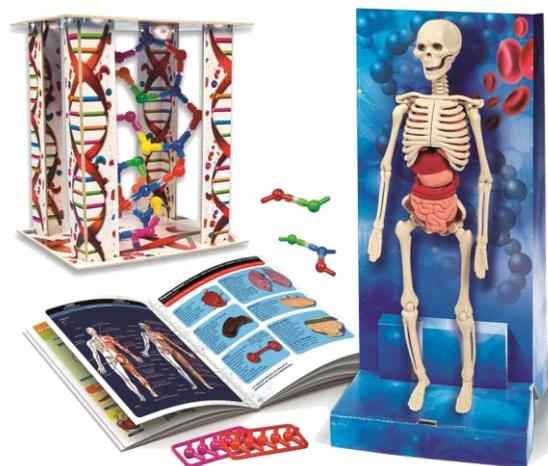
# O Corpo Humano

COD. 67324

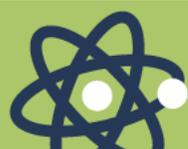


9+  
anos

- Um jogo fantástico para aprender sobre anatomia de uma forma simples e imediata graças a um modelo realista do corpo humano com esqueleto e órgãos para montar.
- O kit contém também um estetoscópio verdadeiro para auscultar o batimento cardíaco e um modelo tridimensional da dupla hélice do ADN.



35 x 26 x 7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# A minha Primeira Química



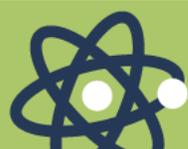
8+  
anos

COD. 67323

- Um conjunto de jogos interessantes para descobrir a química de forma fácil e cativante graças a 60 experiências que podem ser realizadas em segurança.
- Inclui um completo kit de instrumentos e várias substâncias para observar, fazer experiências e criar diversas reações químicas.



35 x 26 x 7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# Anatomia Surpreendente



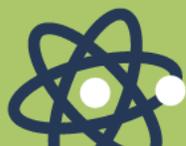
8+  
anos

COD. 67366

- O que se sente quando se toca num cérebro? Porque não experimentar?! Com Anatomia Surpreendente tu podes descobri-lo. Constrói o crânio humano e diverte-te a descobrir factos incríveis!
- Um crânio para ser montado, 2 hemisférios cerebrais, dentes e olhos, muitos elementos para serem tocados e manipulados como se fossem órgãos verdadeiros, para uma experiência de jogo ultra realista.
- Todos os componentes e substâncias nos nossos play sets passam por rigorosos controles e testes para certificar a sua qualidade, garantindo uma experiência de jogo segura e divertida.



38 x 28,5 x 7,5 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
LAB

# Super Anatomia

COD. 67788



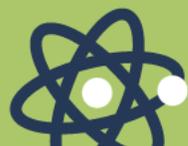
8+  
anos



- Um grande clássico da ciência abordado de forma moderna, interativa e divertida. Um jogo fantástico para aprender sobre a anatomia do corpo humano de uma forma simples e imediata.
- Esqueleto e órgãos para montar, arcadas dentárias para reconstruir e muitas atividades para descobrir os 5 sentidos.
- Uma APP interativa dedicada permite explorar em realidade aumentada e visualizar modelos 3D dos principais sistemas do corpo humano ampliando-os para compreender o seu funcionamento e consultar muitas informações e curiosidades científicas.
- Traz também cartas com jogos interativos e perguntas cronometradas para testar os conhecimentos.



45,1 x 31,1 x 7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# Microscópio Pro

COD. 67783

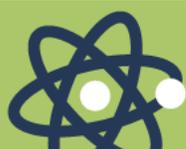


8+  
anos

- Um verdadeiro microscópio profissional fácil de usar para estudar o microcosmos e ampliá-lo até 1200 vezes.
- Com 50 experiências, exercícios e testes especiais para te divertires com a ciência.
- Um conjunto completo de instrumentos para observar o mundo à nossa volta: lamelas de plástico, copos, pipetas e lupa.
- Luz LED com intensidade e inclinação ajustáveis.



38,5 x 28,2 x 7,7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# História da Vida na Terra



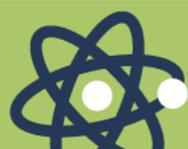
8+  
anos

COD. 67798

- O novo jogo para reviver a evolução da vida na Terra, desde a era arcaica até o aparecimento do Homo sapiens.
- Um kit inovador para a realização de experiências multidisciplinares de forma guiada e divertida, alternando atividades físicas e digitais.
- Inclui tutoriais, vídeos educativos e modelos 3D em realidade aumentada que podem ser visualizados em smartphones.
- Tours virtuais e vídeos 360° que permitem aos usuários interagir com o ambiente virtual graças ao visualizador 3D incluído no kit.
- Uma viagem no tempo para redescobrir como a vida evoluiu na Terra, juntamente com um avatar pessoal, para uma aventura que une os mundos físico e digital.



45,1 x 31,1 x 7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# A Terra dos Dinossauros



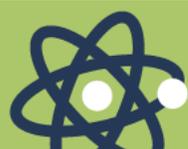
8+  
anos

COD. 67400

- Um terrário jurássico para montar, personalizar e recriar o mundo pré-histórico dos dinossauros.
- O jogo é composto por dois ambientes: uma parte terrestre com experiências botânicas e uma área onde se pode experimentar erupções vulcânicas.
- Inclui 2 modelos de T-Rex e Triceratops, para brincar a reconstruir o ambiente em que viveram.
- O kit inclui também um molde para criar um vulcão e fosséis de gesso para colorir, enriquecendo e tornando ainda mais interessante a atividade de jogo.



41,8 x 27,8 x 6 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# Planetário

COD. 67398

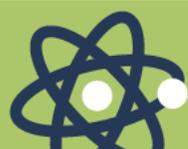


8+  
anos

- Um planetário para observar e admirar as estrelas, as constelações, os planetas do sistema solar e muito mais, diretamente nas paredes do quarto.
- Basta escolher o que projetar e mudar os diapositivos do Planetário.
- Aplicação com inúmeras funcionalidades: informações e curiosidades sobre o sistema solar e as constelações, realidade aumentada para lindas animações 3D e quiz interativo.
- Concebido para a criança aprender a ciência da astronomia de forma inovadora e divertida.



53 x 36 x 9 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# O Telescópio NASA

COD. 67784



- Um telescópio da NASA real para observar a lua, os planetas e as constelações.
- Com uma lente objetiva de 50 mm de diâmetro e oculares intercambiáveis de 20 mm e 4 mm, para diferentes efeitos de ampliação.
- O telescópio tem um tripé profissional ajustável até 130 cm. Perfeito para todas as situações!
- O manual ilustrado ajuda a criança a compreender os princípios da astronomia.
- O jogo ideal para introduzir as crianças na astronomia de uma forma fácil e divertida.

61 x 22.5 x 9.5 cm | Nr.: 6

Lentes de Barlow





**Divertir-se com a engenharia mecânica é possível com a linha de construções made in Italy que apaixona miúdos e graúdos.**

#### **MAIS DE 8 ANOS**

Esta linha está pensada para que as crianças brinquem com as fases de montagem, deixando que aprendam a experimentar com as próprias mãos os conceitos científicos mais importantes da engenharia mecânica.

#### **DESIGN VANGUARDISTA**

Os produtos são sempre apoiados por manuais ilustrados e instruções digitais em 3D exclusivas, para criar facilmente modelos diferentes em cada ocasião.

#### **ENGENHARIA MECÂNICA**

Montagem, construção e muito mais. Tal como num verdadeiro laboratório, toda a linha favorece a descoberta de conceitos base de engenharia mecânica.

#### **DESTREZA MANUAL E CRIATIVIDADE**

Os completos kits estimulam a destreza manual, a criatividade e a concentração.

#### **ÍCONES COM LICENÇA**

Modelos à escala realista para que as crianças se divirtam descobrindo a engenharia mecânica construindo autênticos ícones intemporais.



# Carro de Transporte



8+  
anos

COD. 67416

- Um incrível kit para construir um veículo de transporte de automóveis.
- Com um elevado nível de jogabilidade graças aos dois automóveis incluídos para construir.
- Muitos movimentos possíveis para estudar a mecânica do veículo: uma rampa superior que desce, um sistema de direção e portas traseiras reclináveis.



**NEW!**

39,6 x 27,8 x 6 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

BUILD

# Racing Car

COD. 67363



8+  
anos

- Um carro de corrida para ser recriado e acelerar até novas aventuras, tornando ideias em realidade e tornando-te familiarizado com a mecânica.
- Com instruções interativas em 3D para soluções mecânicas que desafiam o óbvio.
- Além do manual científico ilustrado, também existe uma app para seguir a montagem por fases de forma simples e divertida.



27,6 x 18,8 x 6 cm | Nr.: 6



# Motas de Estrada

COD. 67321



8+  
anos



- Um kit científico made in Italy para montar de forma divertida uma moto roadster ou um dragster!
- O kit contém mais de 130 peças para construir 2 modelos diferentes dotados de mecanismos de transmissão.
- O manual ilustrado permite montar a moto roadster passo a passo.
- A APP “Ciência & Jogo Build” integra a experiência de jogo, fornecendo uma ajuda de montagem para todos os modelos, graças às animações 3D interativas.



27,6 x 18,8 x 4,5 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
BUILD

# Veículos Velozes

COD. 67325



8+  
anos



- Um kit científico made in Italy com o qual a criança se pode divertir a montar um hotrod ou um camião de competição.
- O kit contém mais de 120 peças para construir 2 modelos diferentes dotados de mecanismos de transmissão.
- O manual ilustrado permite montar o hotrod passo a passo.
- A APP “Ciência & Jogo Build” integra a experiência de jogo, fornecendo uma ajuda de montagem para todos os modelos, graças às animações 3D interativas.



27,6 x 18,8 x 6 cm | Nr.: 6



**ciência  
& jogo**  
**BUILD**

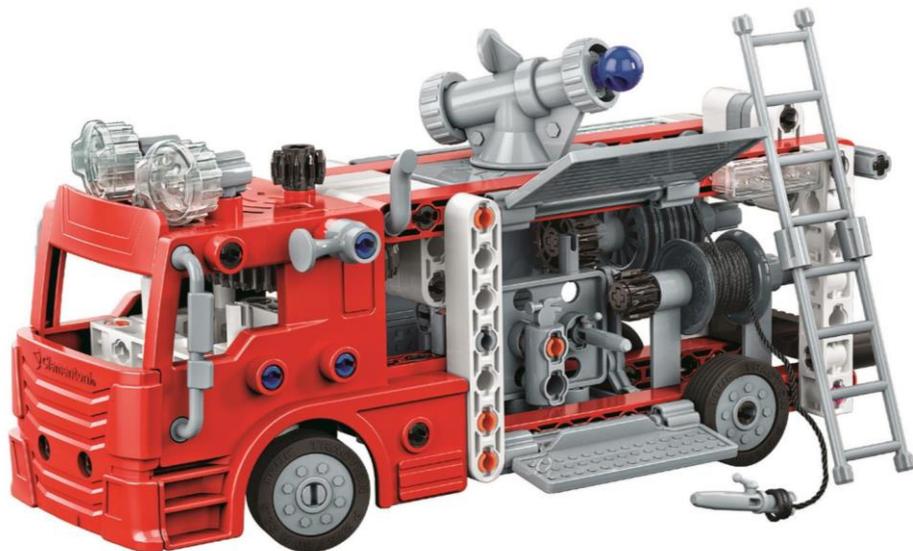
# Camião de Bombeiros

COD. 67419



8+  
anos

- Um kit de montagem para te divertires a montar um camião de bombeiros.
- O modelo inclui componentes e engrenagens para construir um divertido camião de bombeiros, equipado com um sistema de direção e canhão de água, escada de resgate modular, extintores e muito mais.



**NEW!**

27,6 x 18,8 x 6 cm | Nr.: 6



**ciência  
& jogo**  
**BUILD**

# Buggy & Moto 4

COD. 67330



8+  
anos



- Um kit científico made in Italy para montar de forma divertida um buggy ou um moto 4.
- O kit contém mais de 100 peças para construir 2 modelos diferentes dotados de mecanismos de transmissão.
- O manual ilustrado permite montar o buggy passo a passo.
- A APP “Ciência & Jogo Build” integra a experiência de jogo, fornecendo uma ajuda de montagem para todos os modelos, graças às animações 3D interativas.



27,6 x 18,8 x 6 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
**BUILD**

# Super Buggy

COD. 67396



8+  
anos

- Um kit para construir um modelo de um veículo todo-o-terreno.
- Com os diferentes componentes é possível construir outros modelos diferentes, seguindo as instruções ou usando a tua criatividade.
- O modelo principal mostra como funciona o amortecedor de um todo-o-terreno numa corrida.
- Com a construção dos diferentes componentes, a criança testará as suas ideias e verificará se estão a funcionar ou se podem ser melhoradas.



39,6 x 27,8 x 6 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
**BUILD**

# Helicóptero de Bombeiros



8+  
anos

COD. 67780

- Os bombeiros estão prontos para uma missão de resgate a bordo de um helicóptero ou hovercraft a ser construído!
- Com mais de 160 componentes para construir um incrível helicóptero de resgate e um hovercraft, com mecanismos que funcionam de verdade.
- As rodas do helicóptero são conectadas aos rotores, assim quando o helicóptero se move, as hélices giram, tornando o modelo ainda mais real!
- As hélices do hovercraft movem-se de verdade, graças aos componentes de transmissão.
- Com a APP com instruções em 3D que guiará a criança passo a passo na construção dos modelos.

27,6 x 18,8 x 4,5 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
**BUILD**

# Catamarã & Moto de Água



8+  
anos



COD. 67802

- Um kit perfeito para descobrir os princípios da hidrodinâmica e da engenharia naval de uma forma fácil e divertida!
- Mais de 130 componentes, com hastes, polias, painéis e muito mais, para te divertires recriando 2 modelos funcionais: um catamarã e uma fantástica moto de água!
- Um manual ilustrado guia a criança durante a montagem e dá-lhe contacto com o mundo da mecânica.



27,6 x 18,8 x 4,5 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
**BUILD**

# Carro Desportivo

COD. 67303



8+  
anos



- Um carro de corrida para ser recriado e explorado graças aos robustos componentes, para acelerar até novas aventuras, tornando ideias em realidade e tornando-te familiarizado com a mecânica.
- Com instruções interativas em 3D para soluções mecânicas que desafiam o óbvio. Além do manual científico ilustrado, também existe uma app para seguir a montagem por fases de forma simples e divertida.
- Cada peça individual do chassis é cuidadosamente trabalhada até ao mais pequeno detalhe. As construções foram projetadas, concebidas, desenvolvidas e fabricadas inteiramente em Itália.
- O funcionamento dos mecanismos de direção podem ser controlados de cima, para inventar novas aventuras.



27,6 x 18,8 x 6 cm | Nr.: 6



# Camião de Mina

COD. 67733



8+  
anos



- Um modelo de camião de mina para construir e descobrir os segredos da mecânica e da engenharia!
- Com mais de 150 componentes, é possível construir 2 modelos de camiões com caixa rebatível para carregar e descarregar materiais preciosos, rochas e muito mais!
- Com volantes acionados manualmente, o camião move-se com um efeito realista, permitindo mergulhar em aventuras emocionantes em minas subterrâneas!
- A aplicação gratuita contém instruções 3D para montar facilmente os modelos seguindo cada montagem passo a passo.
- Um jogo original para verdadeiros fãs de mecânica e motores!



27,6 x 18,8 x 6 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
BUILD

# Aviões & Helicópteros



8+  
anos

COD. 67278

- Um laboratório de mecânica equipado para aprender os conceitos da mecânica e engenharia na aviação.
- Este jogo contém mais de 200 componentes.
- Com um manual completo e ilustrado.



39,6 x 27,8 x 6 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
**BUILD**

# Monster Truck

COD. 67537



8+  
anos



- Este incrível laboratório de mecânica ajuda-te a descobrir o mundo da engenharia mecânica enquanto constróis um poderoso *Monster Truck*!
- Este kit contém mais de 200 componentes para montagem para poderes descobrir e construir 10 modelos fantásticos e dinâmicos!
- Graças ao seu manual ilustrado, a sua criança será guiada passo-a-passo ao longo da construção dos 10 modelos diferentes.



39,6 x 27,8 x 6 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

BUILD

# Bulldozer

COD. 67656



8+  
anos



- Um set para construção de uma bulldozer e 9 outros tipos de veículos de construção!
- Com mais de 200 componentes, como rodas dentadas planas e cónicas, cremalheira, engrenagens diferenciais, parafusos sem-fim, pneus perfurados, barras e painéis.
- A pá do bulldozer levanta, graças a um mecanismo de parafuso sem-fim e o veículo muda de direção quando vira o volante.
- Com a incrível APP "Laboratório de Mecânica" e instruções interativas em 3D, a construção dos modelos torna-se ainda mais simples.



39,6 x 27,8 x 6 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

BUILD

# Shuttle Flutuante NASA



8+  
anos

COD. 67305

- O espaço nunca foi tão surpreendente! Um vaivém para voar até aventuras incríveis como um verdadeiro astronauta!
- Depois de construído, o vaivém, devido ao efeito de tasegridade, parece flutuar no ar!
- Ao seguir as instruções de montagem no manual ou na aplicação, a criança experimenta o que está por detrás da ilusão de ótica: a tasegridade, um princípio físico a descobrir.
- O Vaivém separa-se da sua base para um jogo em total liberdade. Os ailerons ajustáveis sobem e descem, a carga abre e no interior está Canadarm, o braço robótico utilizado pelos astronautas no espaço!
- Uma experiência lúdica surpreendente para se aproximar do mundo da mecânica e da engenharia.

39,6 x 27,8 x 6 cm | Nr.: 6



# NASA Mars Rover

COD. 67750



8+  
anos



- Um modelo futurista de rover de transporte da NASA para uma exploração aventureira de Marte. Um modelo motorizado com rodas dianteiras direcionais equipado com um mini rover de exploração.
- A riqueza dos componentes, a precisão dos encaixes e a adaptabilidade das peças permitem construir mais do que um modelo com as mesmas peças.
- Uma experiência de jogo completa: monta as peças e reconstrói os mecanismos para pôr o veículo em movimento e viver mil aventuras espaciais.
- Além do manual ilustrado, com a APP é possível descobrir até 20 modelos e seguir as instruções interativas em 3D para as várias fases de montagem de forma fácil e divertida.



45,1 x 31,1 x 7 cm | Nr.: 6



# Carros de Corrida

COD. 67579



8+  
anos



- Acelera pelo mundo da fórmula 1 com este incrível laboratório.
- Poderás construir 10 modelos de carro de corrida com os mais de 200 componentes intercambiáveis.
- Com um completo manual ilustrado.



45,1 x 31,1 x 7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

BUILD

# Lamborghini

COD. 67390



8+  
anos



- Mais de 250 peças para montar e criar um modelo verdadeiramente realista de um Lamborghini.
- Com rodas direcionais, caixa de velocidades diferencial e uma carroçaria com um design atrativo, vai ser ainda mais divertido descobrir os segredos da mecânica e da engenharia.



45,1 x 31,1 x 7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®  
**BUILD**

# Skier

COD. 67422



8+  
anos

**NEW!**

- Um kit para dar os primeiros passos na ciência da robótica.
- O kit contém um módulo eletrônico e uma série de componentes para construir um robô capaz de esquiar.
- A construção do robô estimula a destreza manual e o engenho.



15 x 10.5 x 11 cm | Nr.: 12



**ciência  
& jogo**

ROBOTICS

# Runner

COD. 67415



8+  
anos

**NEW!**

- Um kit para dar os primeiros passos na ciência da robótica.
- O kit contém um módulo eletrônico e uma série de componentes para construir um robô capaz de correr.
- A construção do robô estimula a destreza manual e o engenho.



15 x 30 x 7,7 cm | Nr.: 12



**ciência  
& jogo**  
ROBOTICS

# Climber

COD. 67420



8+  
anos

- Um kit para dar os primeiros passos na ciência da robótica.
- O kit contém um módulo eletrônico e uma série de componentes para construir um robô capaz de se arrastar ao longo de um fio.
- A construção do robô estimula a destreza manual e o engenho.



**NEW!**



15 x 30 x 7,7 cm | Nr.: 12



**ciência  
& jogo**

**ROBOTICS**

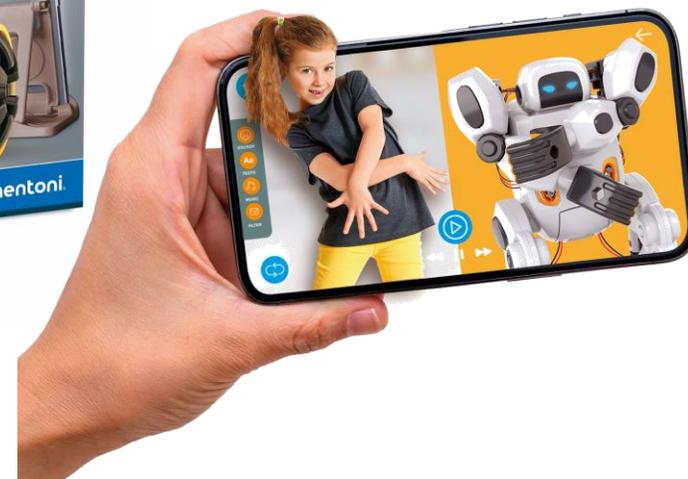
# AIRO

COD. 67795



8+  
anos

- Um robô inovador equipado com inteligência artificial que lhe permite reconhecer gestos e comandos de voz.
- O robô tem 4 servomotores que lhe permitem fazer vários movimentos com os braços e 2 motores para andar em todas as direções.
- A APP está equipada com algoritmo para reconhecer a linguagem e os gestos da criança que, colocando-se em frente a câmara do telemóvel, realiza um movimento dos braços que é memorizado pelo robô e é possível associar um comando de voz ao movimento.
- Usando o comando de voz ou o controle por gestos, é possível, depois de ter feito o robô aprender os movimentos, fazê-lo fazer qualquer atividade: agarrar, carregar e cumprir desafios divertidos.



36 x 28 x 15 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

ROBOTICS

# Super Mio Robô

COD. 67341



8+  
anos

- Um robô único e original para ser construído com muitos modos de jogo divertidos!
- Graças aos dois sensores infravermelhos, o novo Super Mio Robô consegue evitar obstáculos e seguir a tua mão como um verdadeiro cão de caça.
- Podes usar o microfone para controlar o robô batendo as palmas ou os botões existentes na placa de circuitos que podem ser utilizados para programar uma rota.
- A aplicação gratuita possui dois modos de jogo: coding, para aprenderes os princípios da programação por blocos; e em real time, para controlares movimentos, sons e efeitos de luz.
- Por fim, com o suporte de caneta e o ímã, podes fazer o robô desenhar ou programá-lo para procurar pequenas moedas e cliques de metal, respetivamente.

30 x 30 x 7,7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

ROBOTICS



# Evolution Robot 2.0

COD. 67793



8+  
anos

- Um jogo criado para aprender os princípios da robótica com uma abordagem STEM divertida e integrada.
- O novo robô deve ser montado e programado para desenvolver a destreza manual, a capacidade de resolução de problemas e o pensamento lógico.
- A aplicação dedicada tem várias funcionalidades para que as crianças possam aprender os princípios da codificação.
- Possui 3 motores elétricos: um motor permite que o robô mova os braços e possa levantar e deslocar pequenos objetos. Dois motores ligados às rodas.
- Luz LED bicolor (verde/vermelha) e altifalantes com uma série de sons pré-definidos.



45,1 x 31,1 x 7 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo

ROBOTICS

# RoboMaker Start

COD. 67599



8+  
anos



- Um incrível laboratório para descobrir todos os segredos da robótica e do *coding* através da programação por blocos.
- Constrói 3 robôs a partir de mais de 200 componentes, 2 motores, 1 altifalante e um sensor de infravermelhos e programa-os para realizarem atividades divertidas que te irão ajudar a desenvolver o teu pensamento computacional.
- Programa o X1-Drawer para criar desenhos fantásticos, brinca com o X2-Elevator para agarrar objetos ou para os empurrar da mesa a baixo com o X3-Analyser!
- Usando o manual de instruções e a APP gratuita, irás tornar-te num especialista em programação que é capaz de construir qualquer outro tipo de robôs e programá-los a fazer tudo o que quiseres.



45,1 x 31,1 x 7 cm | Nr.: 6

ciência  
& jogo®

ROBOTICS



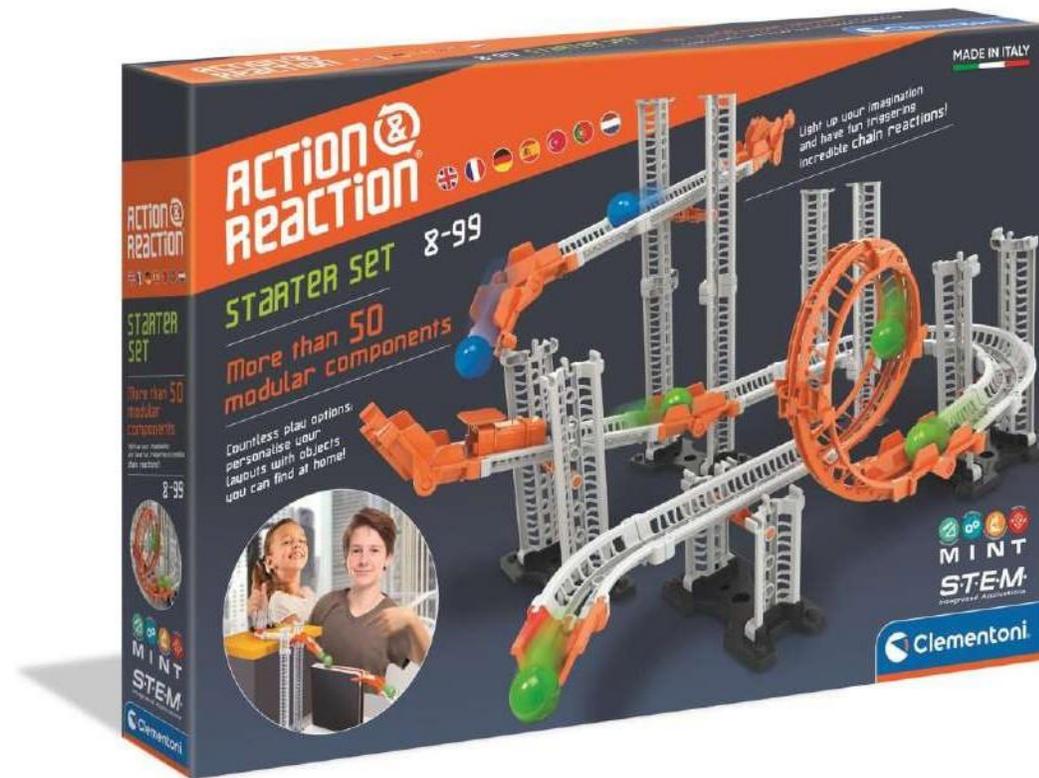
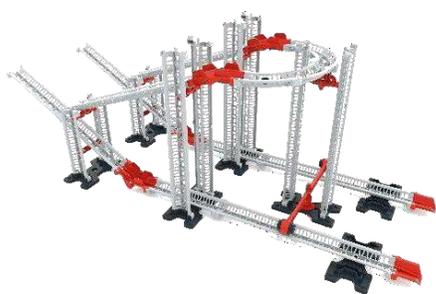
# Kit de Iniciação

COD. 59302



8-99  
anos

- Um kit científico único para descobrir os princípios da física de forma fácil e divertida!
- Com o acelerador, as bolas percorrem as pistas a alta velocidade e desafiam a força da gravidade com a volta da morte!
- O manual irá guiar-te passo a passo através da construção dos circuitos para uma diversão sem fim!



41 x 27,8 x 6 cm | Nr.: 6



**ACTION &  
REACTION**

# Efeito Dominó

COD. 59305



8-99  
anos

- Uma nova versão especial de Action & Reaction para diversão garantida!
- Muitas dominós para posicionar como quiseres e peças especiais para criares novas pistas com efeito surpreendente.
- Transforma os dominós para os fazeres rolar pelas calhas, liga as escadas para subir as pistas e une os dominós para criares maxi peças para fazeres cair!
- Contém um manual de instruções para montar circuitos com níveis crescentes de dificuldade e muitas dicas para soltar a imaginação.



41 x 27,8 x 6 cm | Nr.: 6

**ACTION &  
REACTION**

# Velocidade Louca



8-99  
anos

COD. 67702

- Um kit científico incrível para construir circuitos sem fim com efeitos surpreendentes!
- Contém muitas peças especiais para criar percursos sem fim que também podem ser personalizados com objetos de casa para uma criatividade sem limites!
- Desafia as leis da gravidade com o loop dos loops, duplica as rotas com os desvios e cria efeitos especiais incríveis com a espiral!
- E quando a bola chega ao final do percurso... o jogo recomeça com o sistema de elevação manual!
- O manual de instruções vai ajudar as crianças a aprender mais sobre a física, enquanto têm ideias criativas sobre a construção de circuitos com níveis de dificuldade crescentes.



47,9 x 34,5 x 9 cm | Nr.: 6



**ACTION &  
REACTION**

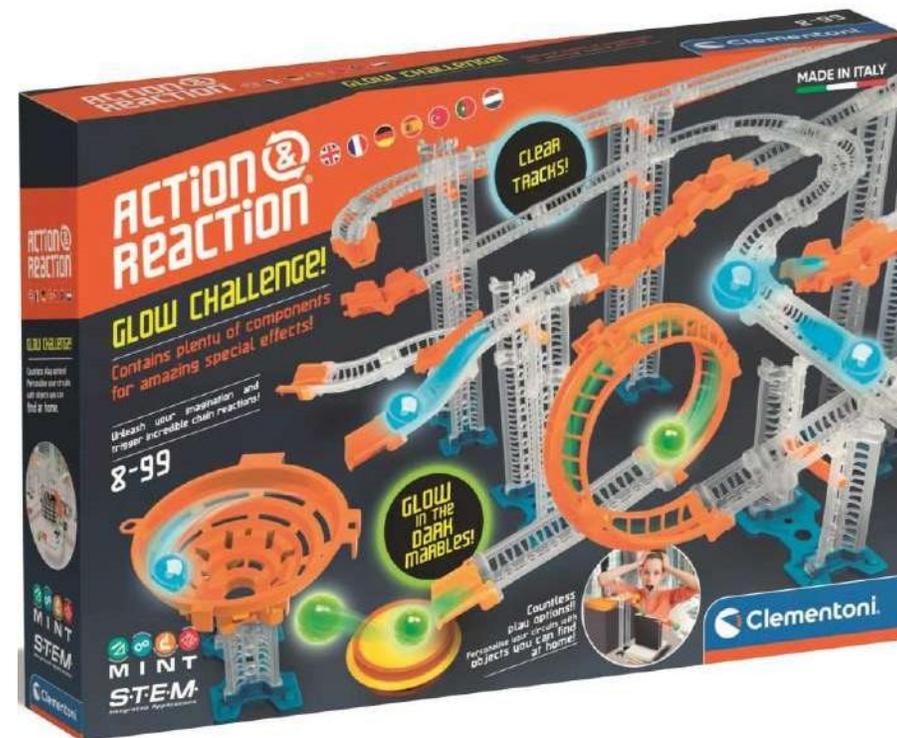
# Efeito Fluorescente

COD. 59304



8-99  
anos

- Os rodopiantes circuitos de Action & Reaction enriquecem-se com efeitos surpreendentes para desencadear um efeito UAU!
- Com pistas transparentes e esferas que brilham no escuro, podes montar percursos surpreendentes com fantásticos efeitos especiais!
- Cria percursos emocionantes com a ponte tibetana, duplica os circuitos com as bifurcações e mergulha em vórtices espetaculares com as pistas em espiral!



41 x 27,8 x 6 cm | Nr.: 6



**ACTION &  
REACTION**



# Kits Arqueologia T-Rex / Velociraptor



7+  
anos

- Escave o bloco e descubra o esqueleto do lendário T-Rex ou Velociraptor que brilha no escuro!
- Vem com martelo e o cinzel para escavar o bloco de "solo" desenterrar o esqueleto destes dinossauros.
- Reviva o passado graças à realidade aumentada! Como a APP gratuita, basta consultar um tablet ou smartphone para reviver a lendária criatura.
- Divirta-se a personalizar fotos, gravar vídeos e partilhá-los!



COD. 67738

COD. 67737



21 x 25,5 x 6,5 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# Crânio T-Rex

COD. 67328

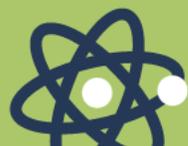


7+  
anos

- Um jogo científico que ensina às crianças sobre os dinossauros mais temíveis do período Jurássico!
- O kit contém um bloco de gesso, um martelo e cinzel para as crianças escavarem para recuperar todas as partes do crânio de um T-rex.
- As crianças vão se divertir em juntar o crânio, como um verdadeiro paleontólogo!
- O rico manual contém muitas informações e curiosidades sobre dinossauros.



21 x 25,2 x 6,55 cm | Nr.: 6



ciência  
& joga®

LAB

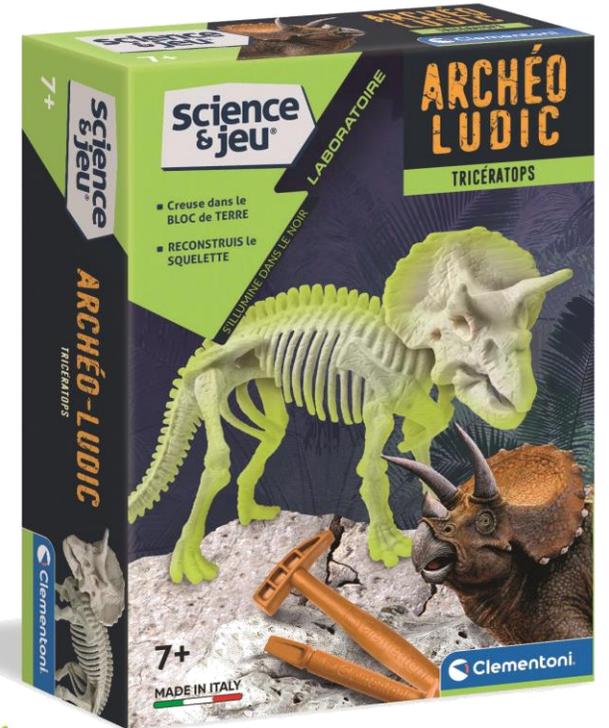
# Triceratops

COD. 67370

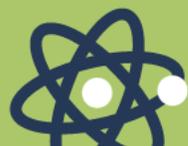


7+  
anos

- Um jogo científico que ensina às crianças sobre os dinossauros mais temíveis do período Jurássico!
- Escave o bloco e descubra o esqueleto do Triceratops. Vem com martelo e o cinzel para escavar o bloco de "terra" e desenterrar o esqueleto e observá-lo a brilhar no escuro.



21 x 25,5 x 6,5 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB

# Estegossauro

COD. 67412



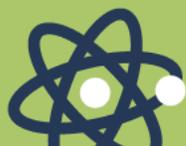
6+  
anos

- Escava o bloco e descobre o esqueleto do lendário estegossauro!
- Revive o passado graças à realidade aumentada! Com a aplicação gratuita, basta enquadrar as cartas contidas no kit com o tablet ou smartphone para fazer reviver a criatura lendária.
- Diverte-te a tirar fotografias e personalizá-las, faz muitos vídeos e partilha-os!



**NEW!**

15 x 21 x 5,5 cm | Nr.: 6



**ciência  
& jogo®**

LAB

# T-Rex Gigante

COD. 67361

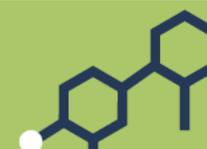
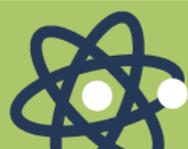


7+  
anos

- Escava o bloco de terra e descobre este incrível esqueleto de T-Rex, como um verdadeiro paleontólogo!
- Usa o martelo e cinzel para escavar e recuperar todos os ossos do esqueleto T-Rex a ser montado, para saltar para a pré-história.
- Reviva a era dos dinossauros e recrie a pegada do temível T-Rex com argila.
- Um jogo que desenvolve habilidades manuais e introduz as crianças à história e à paleontologia.



38,5 x 28,5 x 7,8 cm | Nr.: 6



ciência  
& jogo®

LAB