

Sports for Climate Action Framework

A ONU MUDANÇAS CLIMÁTICAS



- Acordo de Paris e a Ação Climática
- Engajamento com Atores Não Estatais: Iniciativa Privada, Governos Locais (cidades e regiões), ONGs e sociedade civil, Povos Originários e Comunidades Tradicionais

A INICIATIVA *SPORTS FOR CLIMATE ACTION*

Objetivos

- **Reduzir emissões** do esporte e fortalecer sua resiliência climática.
- **Mobilizar** comunidades, fãs e cadeia de valor em ações climáticas através da influência do esporte.

Princípios



Planejar e implementar estratégias climáticas



Engajar em parcerias para promover ação climática.



Comunicar para impulsionar ações climáticas.



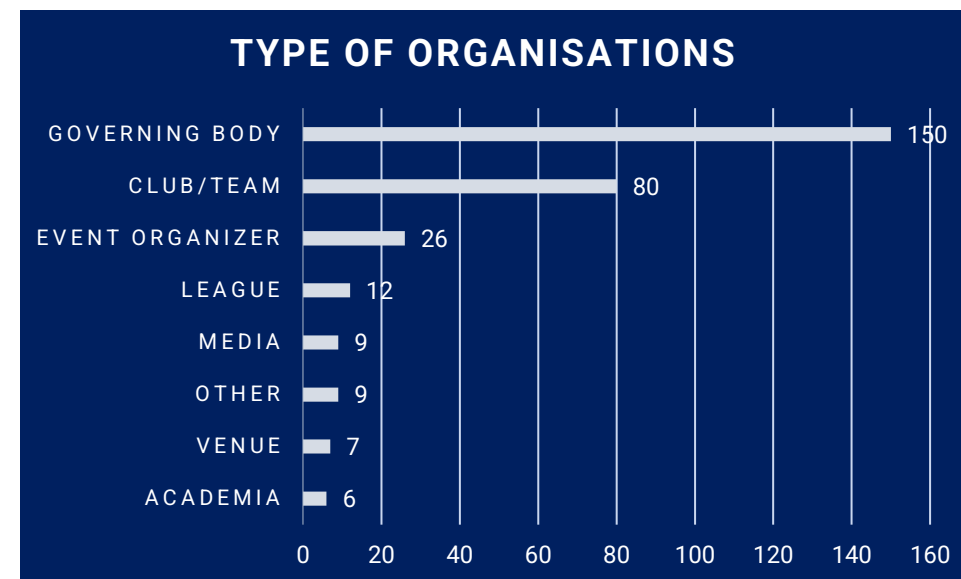
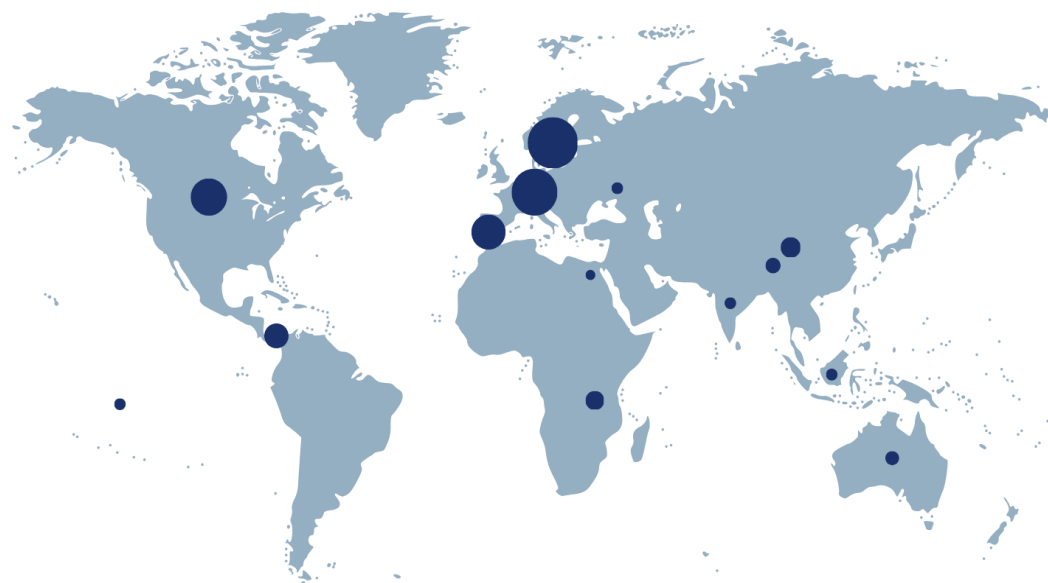
Criar iniciativas de solidariedade pelo clima.

A INICIATIVA *SPORTS FOR CLIMATE ACTION*

Quem pode fazer parte da iniciativa?

- ❖ Clubes e Times
- ❖ Entidades Dirigentes
- ❖ Arenas e Estádios
- ❖ Federações, Confederações, e Associações
- ❖ Organizadores de Eventos Esportivos
- ❖ Empresas Detentoras de Direitos de Transmissão e Comerciais
- ❖ Mídia esportiva

NOSSOS SIGNATÁRIOS



268 Signatários

NOSSOS SIGNATÁRIOS



Como o esporte afeta o clima?

O IMPACTO DO ESPORTE NO CLIMA



Transporte:
Viagens de torcedores e equipes (carros, voos, ônibus).



Uso de Energia:
Operação de estádios (iluminação, aquecimento, resfriamento).



Resíduos:
Plásticos descartáveis e desperdício de alimentos em eventos.



Infraestrutura:
Materiais de alto carbono (concreto, aço) na construção.



Cadeias de Suprimentos:
Produção de mercadorias e transporte global.



Transmissão:
Consumo de energia em transmissões ao vivo e streaming de eventos.

BOAS PRÁTICAS GLOBAIS REDUÇÃO DE EMISSÕES

- ✓ **Bundesliga – projeto de caronas sustentáveis**
- ✓ **UEFA – Calculadora de emissões**
- ✓ **Atlético Mineiro – energia renovável**
- ✓ **Paris 2024 – redução das emissões**
- ✓ **Hoffenheim – Arena Zero**

Como o esporte é afetado pelas mudanças climáticas?

IMPACTOS CLIMÁTICOS NO ESPORTE

LA fires should be 'wake up' for sport - experts



GETTY IMAGES
Hundreds of thousands of people have been forced to evacuate from Los Angeles

Internacional avalia prejuízo de R\$ 90 milhões com enchentes e contrata consultoria para recuperar receitas

Clube Colorado teve seu CT e estádio Beira-Rio alagados, e que só voltaram a funcionar após alguns meses interditados

Por Fabiana Meireles
24/09/2024 - 13:28hs BRT



© Getty Images Estádio Beira-Rio durante as enchentes no Rio Grande do Sul. Foto: Ramiro Sanchez/Getty Images

Flamengo cancela clássico contra o Botafogo pela Copa Rio de Futebol Feminino por conta do calor

Previsão é que termômetros alcancem os 42°C nesta terça-feira

Por O Globo — Rio de Janeiro
18/02/2025 17h40 · Atualizado há um dia



Previsão de calor extremo vai influenciar na montagem do calendário da Copa de 2026

Pesquisadores concluíram que durante a Copa do Mundo, de 11 de junho a 19 de julho de 2026, quase todas as cidades-sede vão enfrentar um calor preocupante.

Por Jornal Nacional
24/02/2025 21h13 · Atualizado há uma semana



Previsão de calor extremo na América do Norte vai influenciar a Copa do Mundo de 2026

Final masculina da Taça das Favelas Brasil é cancelada por causa das fortes chuvas no Pacaembu

São Paulo e Espírito Santo iriam se enfrentar na decisão e foram declarados campeões

Por Camila Alves — São Paulo
21/12/2024 16h43 · Atualizado há 2 meses



IMPACTOS CLIMÁTICOS NOS ATLETAS

- **Calor extremo** = Maior risco de lesões, desidratação e redução do desempenho.
- **Qualidade do ar ruim** = Problemas respiratórios, impactos na resistência & recuperação.
- **Enchentes & eventos climáticos extremos** = Treinos cancelados, infraestrutura comprometida.

'Survival of the fittest': Tokyo set to be hottest ever Olympic Games



By James Buckley

Updated July 6 2021 - 11:15pm, first published 10:00pm



Athletes compete in the marathon at the World Athletics Championships Budapest 23 (© AFP / Getty Images)

PRESS RELEASE 29 NOV 2023

Three-quarters of athletes directly impacted by climate change, World Athletics survey finds

Paris 2024 Heat: Ice Vests, Fans And Longer Breaks For Athletes

By Claire Poole, Contributor, CEO of Sport Positive, covering...

Follow Author

Jul 30, 2024, 10:02am EDT

Save Article Comment 0



When does it get too hot to play tennis?



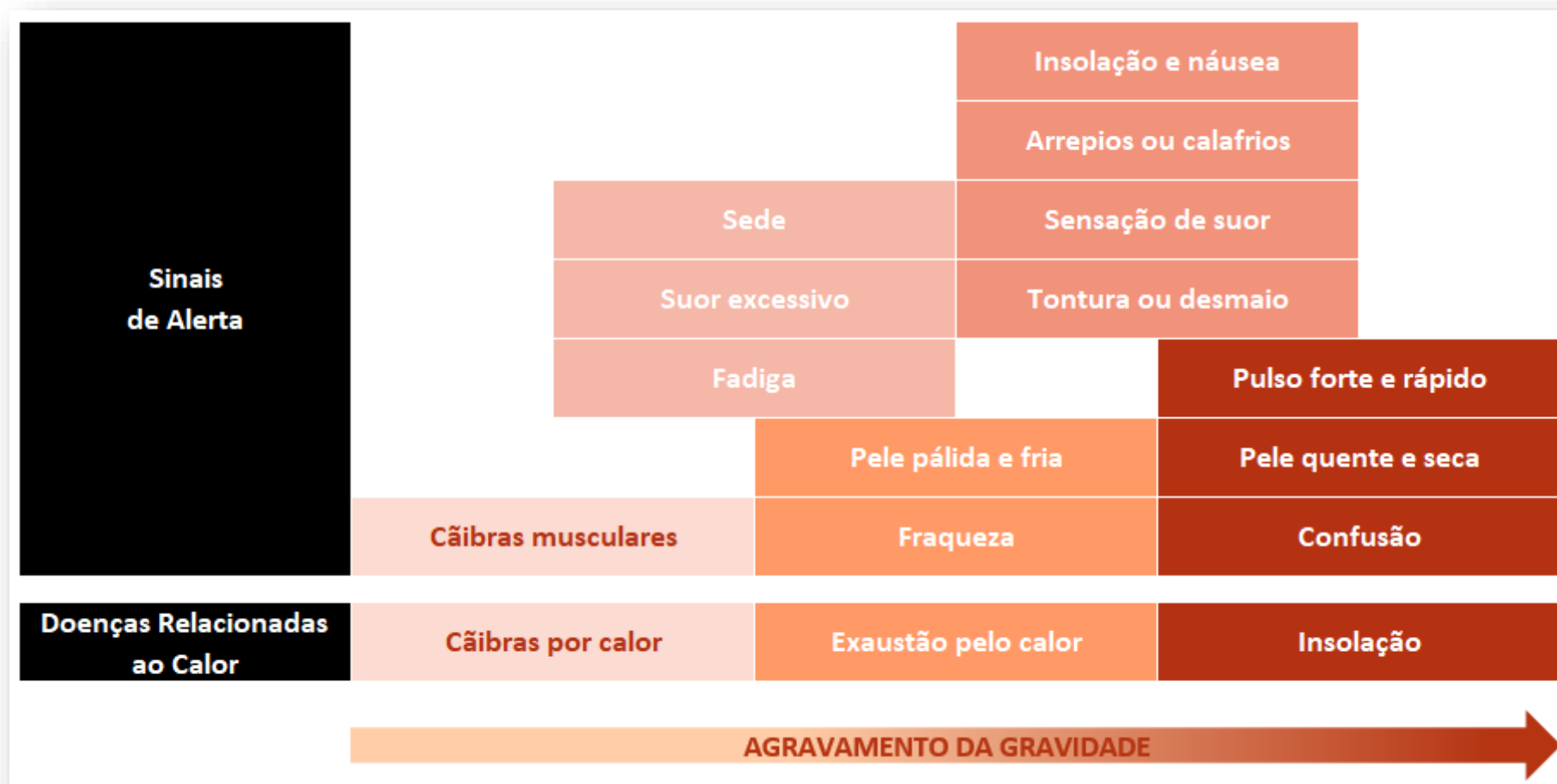
GETTY IMAGES

Temperatures in Melbourne can hit 40C during the Australian Open

Emma Middleton
BBC Sport journalist

19 January 2025

IMPACTOS CLIMÁTICOS NOS ATLETAS



<https://www.weforum.org/stories/2024/08/climate-change-sports-impact/>

ALGUMAS PRÁTICAS GLOBAIS DE ADAPTAÇÃO

- ✓ Pausas para resfriamento (toalhas frias, coletes de gelo).
- ✓ Estações de hidratação.
- ✓ Ajuste de programação de treinos e eventos.
- ✓ Transferência de esportes para locais cobertos.
- ✓ Monitoramento de hidratação, temperatura, frequência cardíaca, análise de urina.
- ✓ Aclimatação progressiva: 7 a 14 dias de exposição gradual ao calor antes da competição.
- ✓ Monitoramento do WBGT (Índice de Calor) para avaliar os riscos.

Heat training can help athletes — and the rest of us — adapt to hotter weather

AUGUST 4, 2024 · 7:01 AM ET

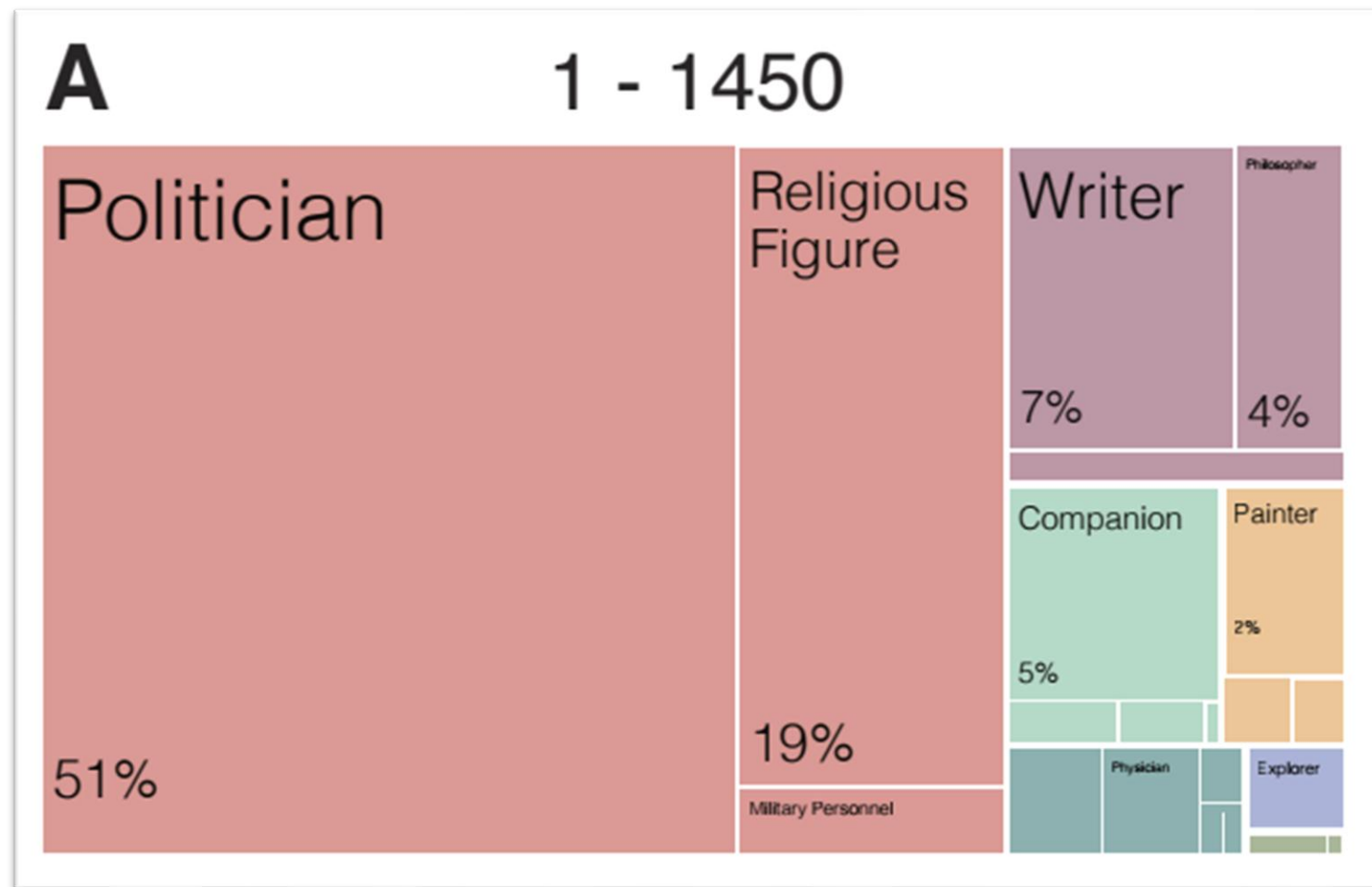


Pien Huang



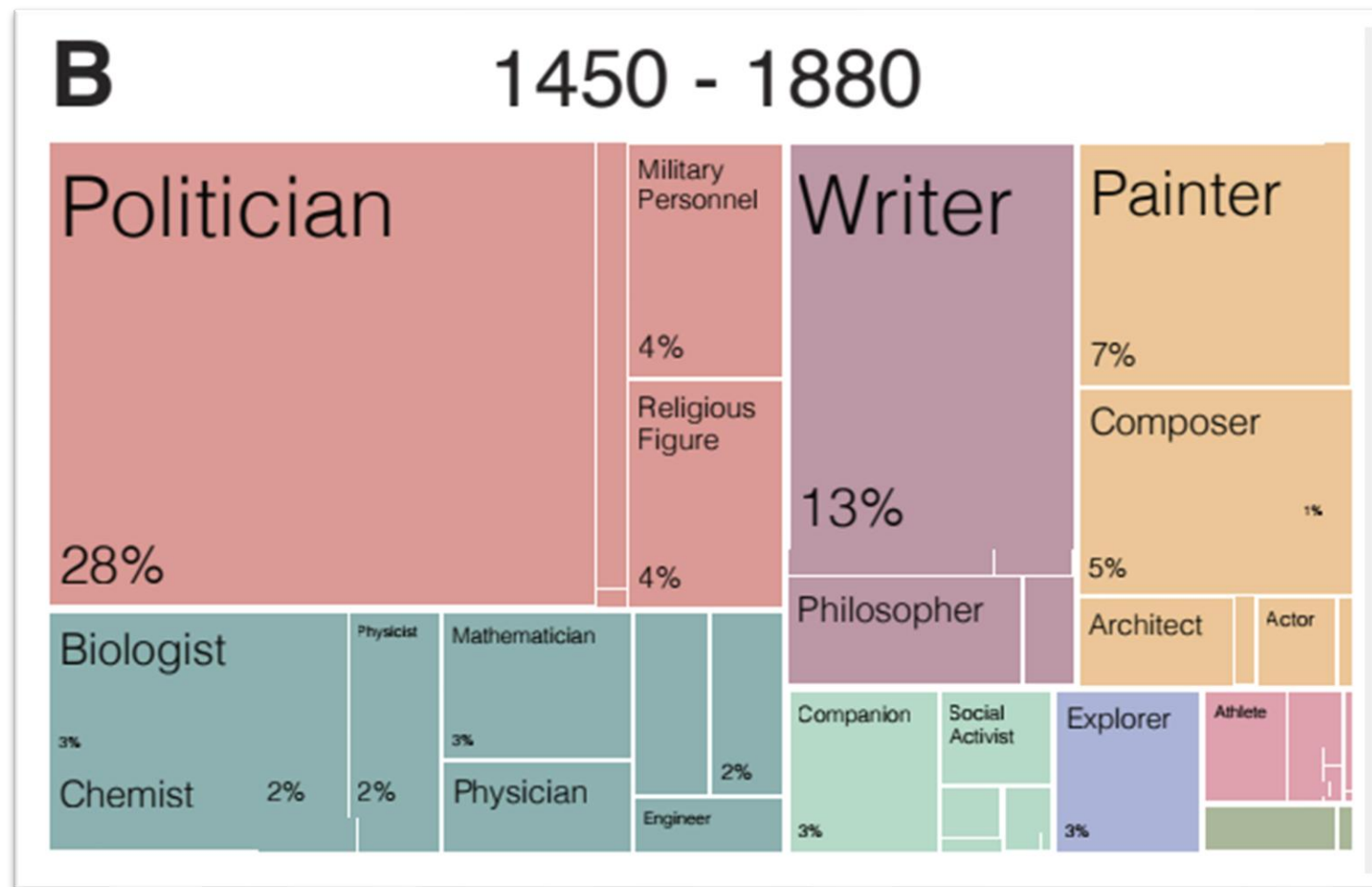
Como o esporte pode mobilizar a ação climática?

A INFLUÊNCIA DOS ATLETAS



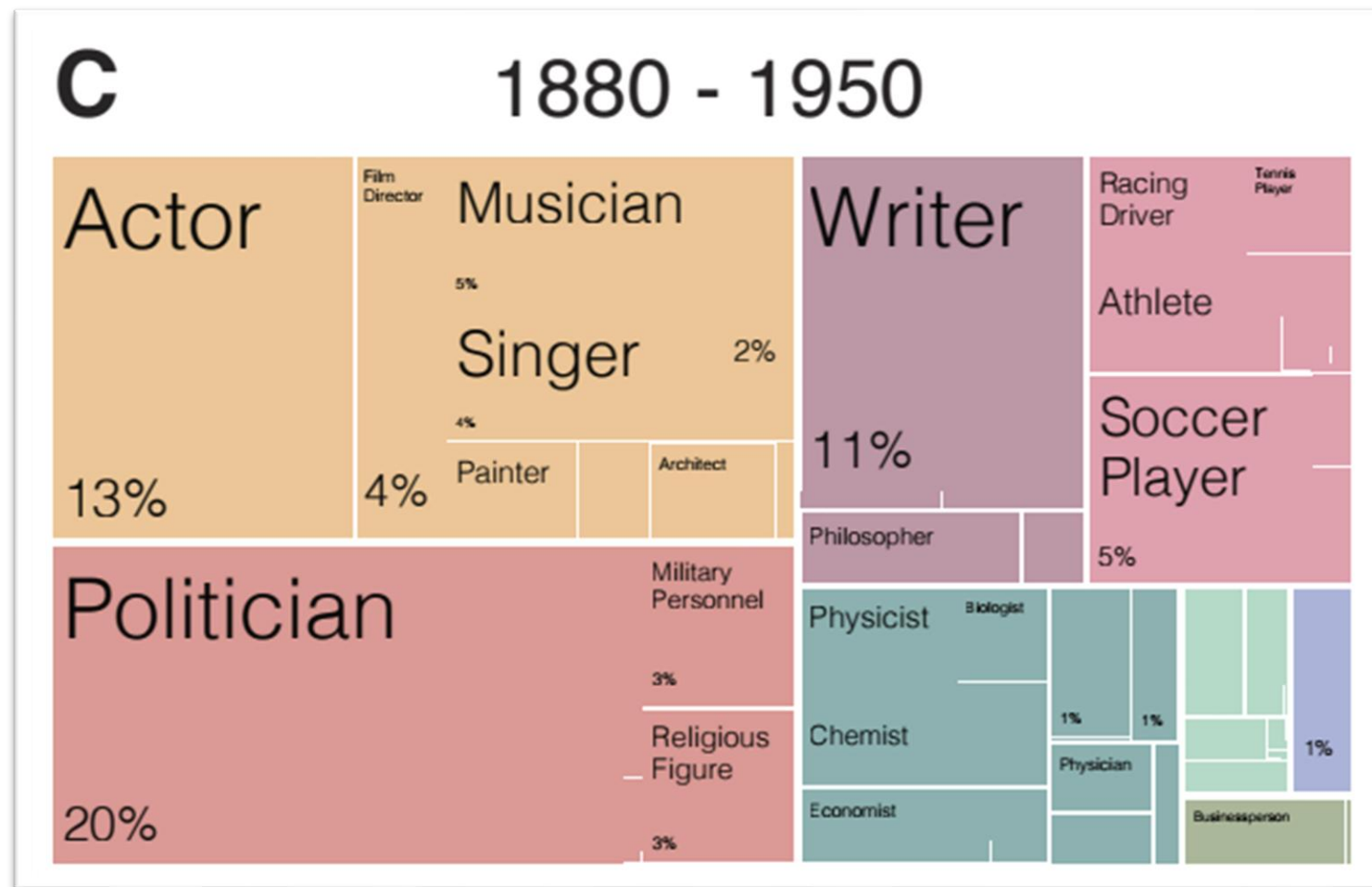
Source: Pantheon Project, MIT Media Lab (<https://www.media.mit.edu/projects/pantheon-new/overview/>)

A INFLUÊNCIA DOS ATLETAS



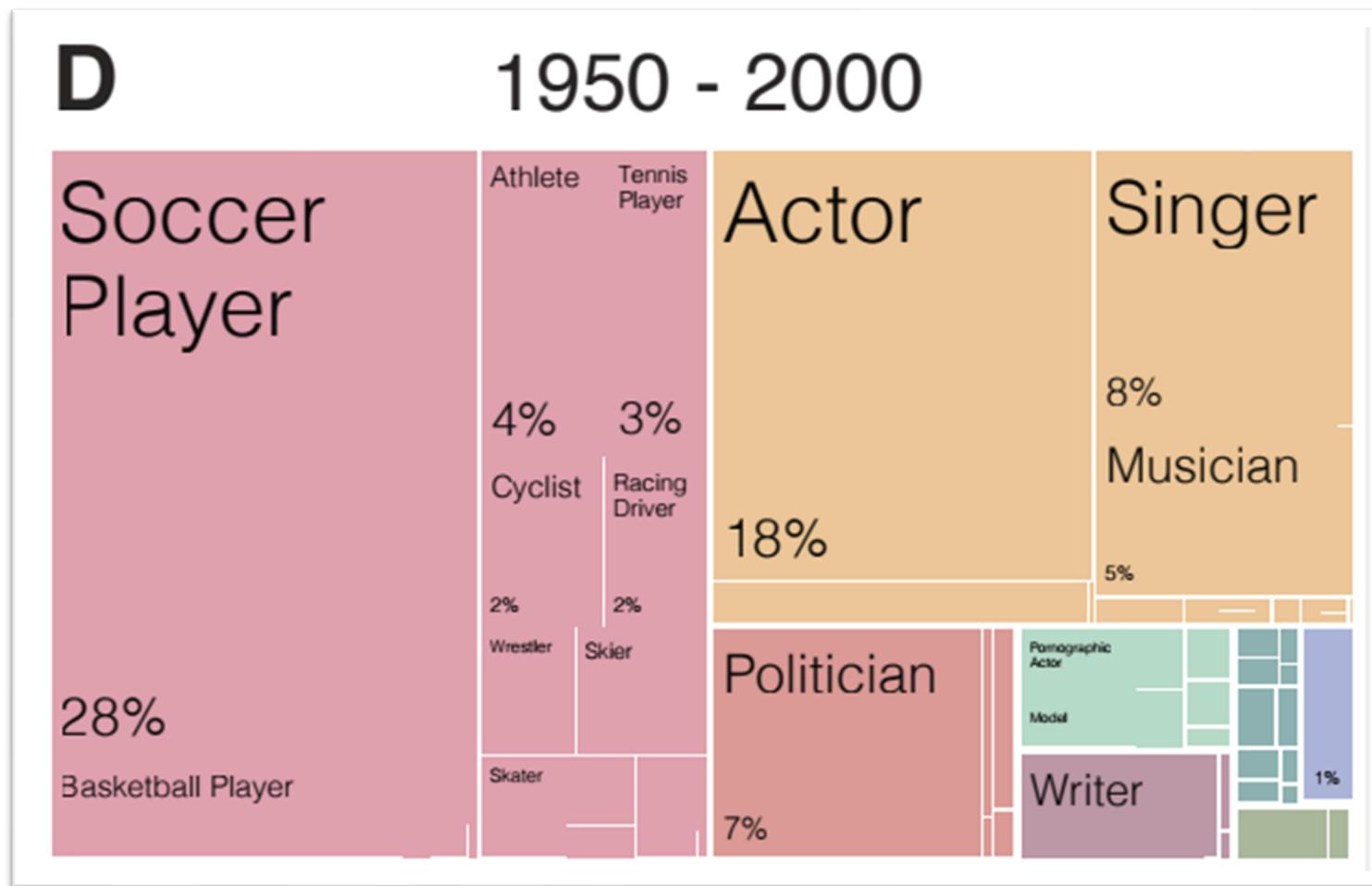
Source: Pantheon Project, MIT Media Lab (<https://www.media.mit.edu/projects/pantheon-new/overview/>)

A INFLUÊNCIA DOS ATLETAS



Source: Pantheon Project, MIT Media Lab (<https://www.media.mit.edu/projects/pantheon-new/overview/>)

A INFLUÊNCIA DOS ATLETAS



Source: Pantheon Project, MIT Media Lab (<https://www.media.mit.edu/projects/pantheon-new/overview/>)

A INFLUÊNCIA DOS ATLETAS



Drawing on her passion for nature and experience growing up near the Amazon, [Rayssa Leal](#) – who became Brazil’s youngest Olympic medallist at Tokyo 2020 – will work with the International Olympic Committee (IOC) to raise awareness of the importance of protecting nature.

2 min read
Published on 22 July 2024

Sustainability IOC News



Linari Italy (105 caps) Doris Bacic Croatia (84 caps) Linda Sällström Finland (139 caps) Korpela Finland (123 caps) Vivianne Miedema Norway (109 caps) Lisa Evans Scotland (109 caps) Diane Caldwell Scotland (68 caps) Erin Nayler New Zealand (68 caps) Aivi Luik Australia (68 caps) Meikayla Moore New Zealand (36 caps) Alex Christie New Zealand (28 caps) Viktoria Pinther Austria (27 caps) Tunturi Finland (27 caps) Luna Gevitz Denmark (25 caps) Ella Van Kerkhoven Belgium (24 caps) Katja Schroffenegger Italy (20 caps) Lily Agg Ireland (18 caps) Ciara Grant Ireland (18 caps) Ni Charles England (16 caps) Andrine Tomter Norway (16 caps) Francesca Durante Italy (12 caps) Paulina Krumbiegel Germany (11 caps) Sarah Dyrehauge Denmark (9 caps) Sinead Farrelly Ireland (9 caps)

ADD YOUR NAME

LETTER TO FIFA

Last week over **130 professional female players** from **27 countries** with over **2,700 caps** between them have come together to call for an **end to FIFA's sponsorship deal with Saudi Aramco.**

Leo Messi Captains Fight Against Climate Change With Join The Planet



A INFLUÊNCIA DAS ORGANIZAÇÕES

UEFA EURO 2024: Ticket holder travel benefits

Monday, June 3, 2024



Did you know?

Travelling by train and public transport will be the most convenient and sustainable option to get around. Luckily, EURO 2024 ticket holders will have access to discounted national and international train tickets, as well as a 36 Hour Travel Pass for public transport!

IRU and FIA launch COP29 eco-driving programme for 5,000 drivers

29 OCT 2024 • PEOPLE

IRU and FIA will run eco-driving awareness sessions for 5,000 public bus and taxi drivers in Baku ahead of COP29 to help reduce CO₂ emissions during the world's biggest climate conference.

IRU and the Fédération Internationale de l'Automobile (FIA) have partnered to provide a large-scale eco-driving awareness session for taxi and bus operators in Baku, Azerbaijan, as well as an FIA Smart Driving Challenge, at COP29, the annual UN climate conference being held in the city in November.



SUSTAINABILITY AND LEGACY REPORT

After the Tokyo 2020 Olympic Games in 2021, it's time for Paris 2024 to join the party with a unique mission: an Olympic and Paralympic Games in tune with society and its realities. The XXXIII Olympiad of the modern era will be one of renewal, with Games that are open to all.

To achieve this, the Paris 2024 Organising Committee has been working closely with its ecosystem and sponsors since 2017. As the Games quickly

PLANOS PARA COP30



Workshops e webinars para organizações esportivas.



Fóruns e eventos antes e durante a COP30.



Campanhas de comunicação para mobilizar diferentes stakeholders.



Ações para ampliar a conscientização climática.

Como fazer parte da iniciativa?

JUNTE-SE A NÓS

O esporte brasileiro pode assumir a liderança ao se unir coletivamente nesta jornada.

	Liderança
	Conexões
	Troca de Conhecimento
	Engajamento dos fãs
	Sem Custos



SportForClimate@unfccc.int

