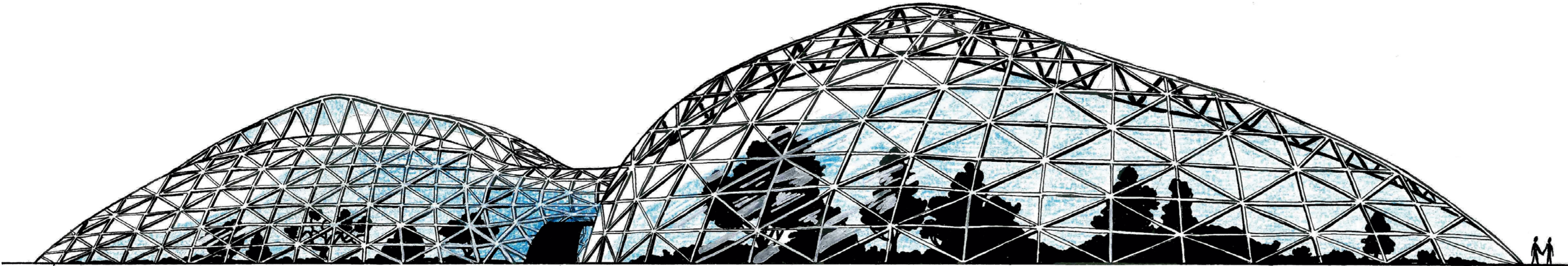


CROQUI PERSPECTIVA ESTUFA FLORA LOCAL (MATA ATLÂNTICA) - 5.000m²



CROQUI PERSPECTIVA ESTUFAS EXÓTICAS (PANTANAL/CERRADO) - 2.000m² CADA

MATERIAIS:

- ETFE (etileno-tetrafluoroetileno)

Usado no revestimento das estufas sobre a estrutura de tubos de aço, o ETFE é um dos materiais mais inovadores da arquitetura moderna, é usado principalmente em grandes obras com apelo arquitetônico. Transparente, leve e ultra-resistente (175 g/m²) permite uma gama de formas e geometrias vasta.

Com a durabilidade de mais de 20 anos, o ETFE é utilizados em obras que requerem grande transparência. São extremamente leves e podem suportar 400 vezes o seu peso próprio. Além de resistente o produto não se degrada com a luz solar, é auto-limpante devido a sua propriedade anti-aderente e também reciclável.

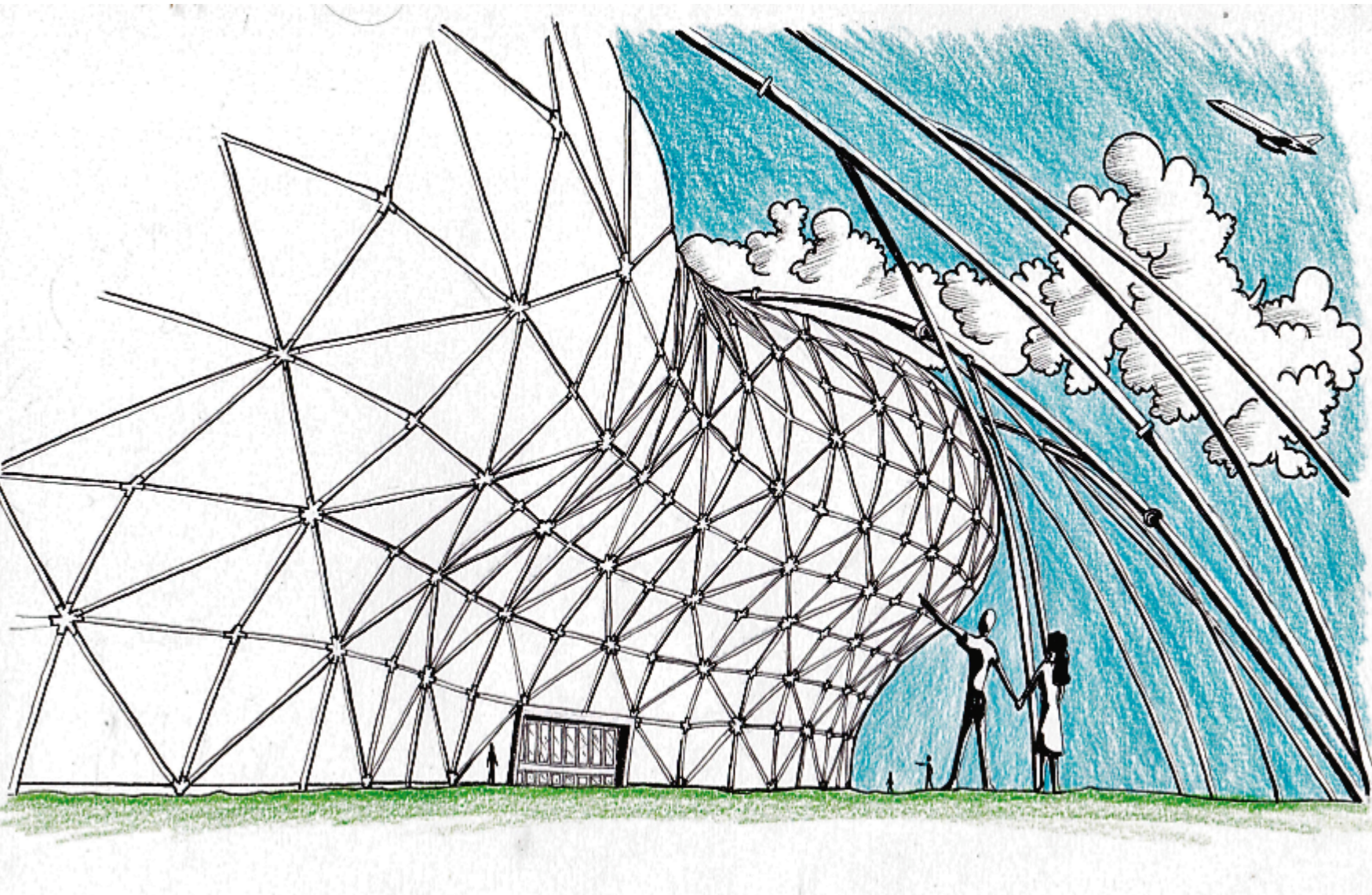
Devido a sua transparência, é um produto comparável aos sistemas de vidro para cobertura e fechamento, apresentando grandes vantagens em relação a esse: muito mais leves, seu peso é da ordem de 1% se comparado aos sistemas de coberturas em vidro, e tem melhores propriedades de insolação que esses.



CANARY WHARF - LONDRES, NORMAN FOSTER.



EDEN PROJECT, CORNWALL, INGLATERRA.



CROQUI PERSPECTIVA ESTUFA FLORA LOCAL (MATA ATLÂNTICA)