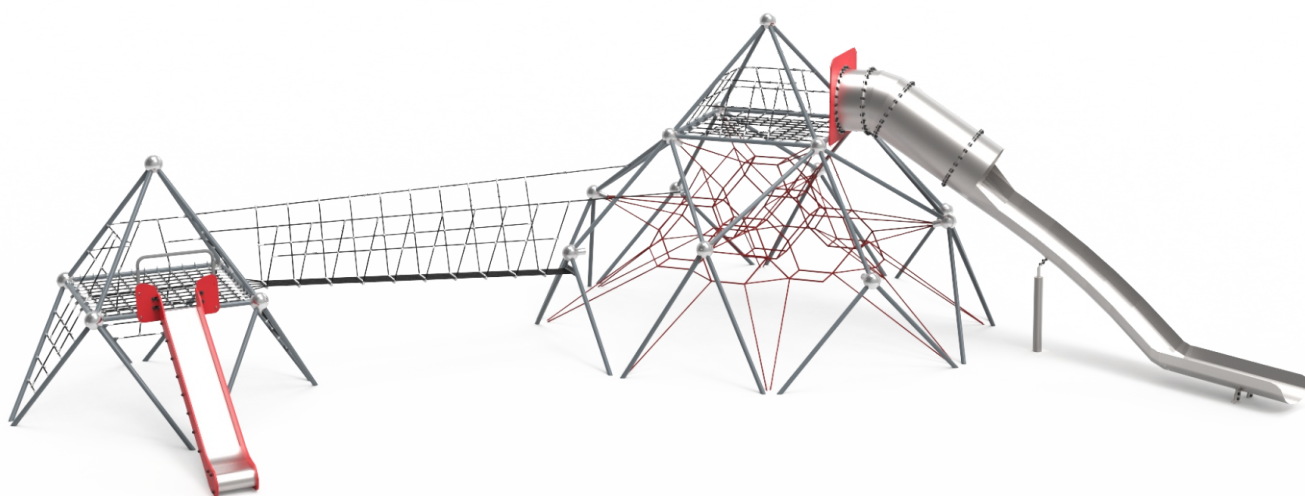


ATOMIUM

PTA05500



114m²



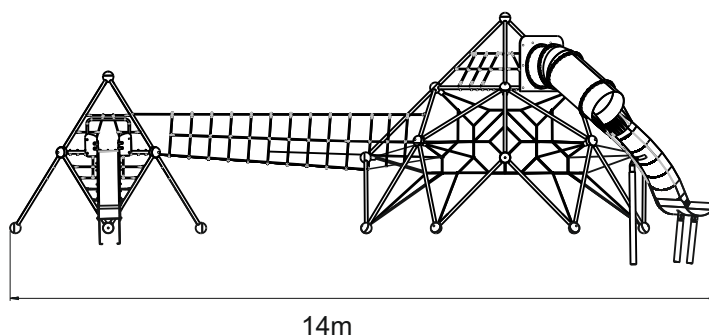
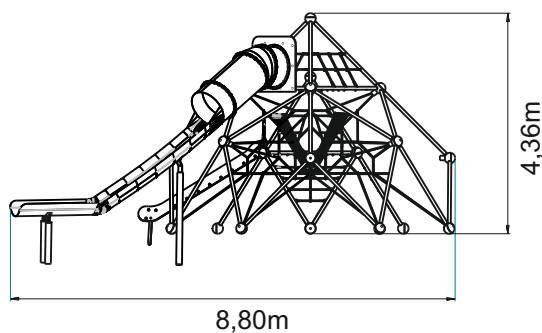
1,80m

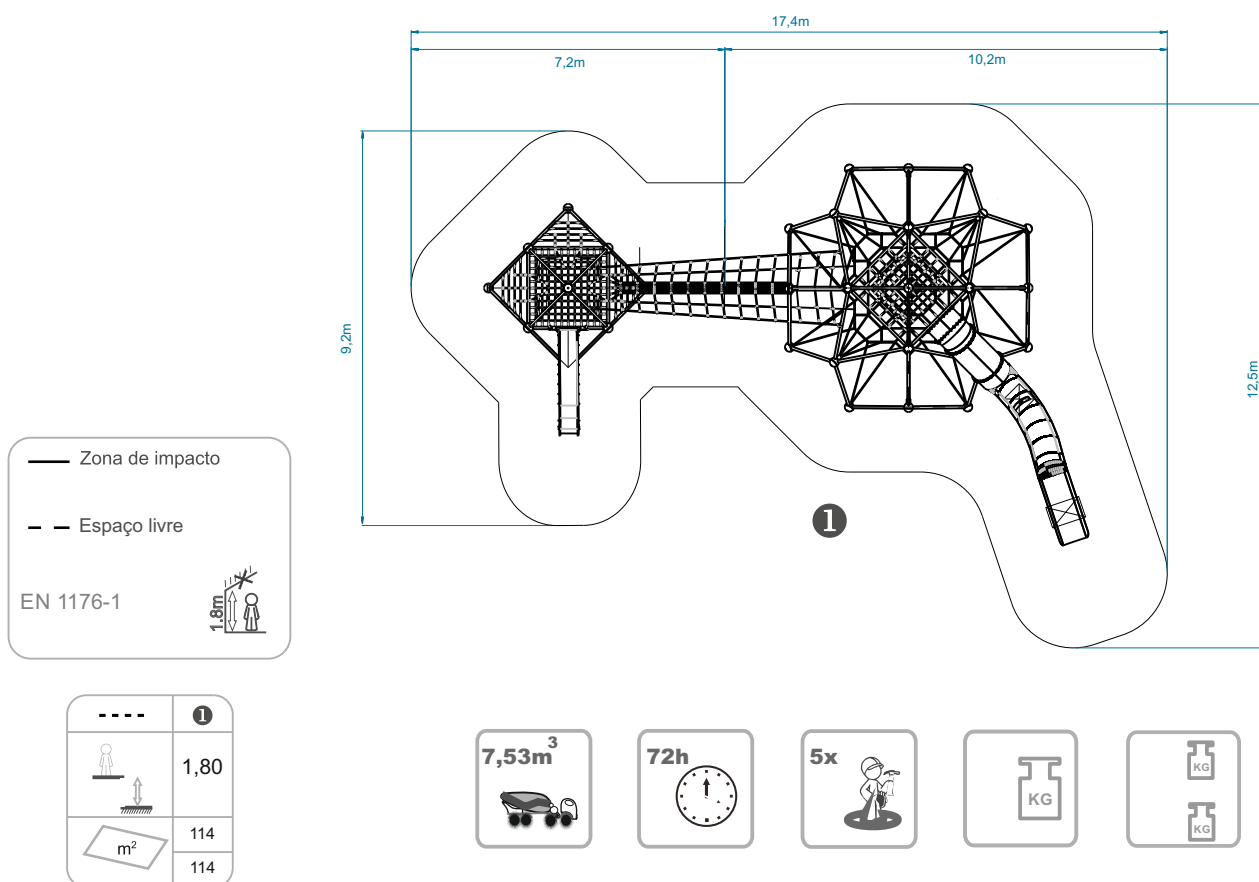


+5



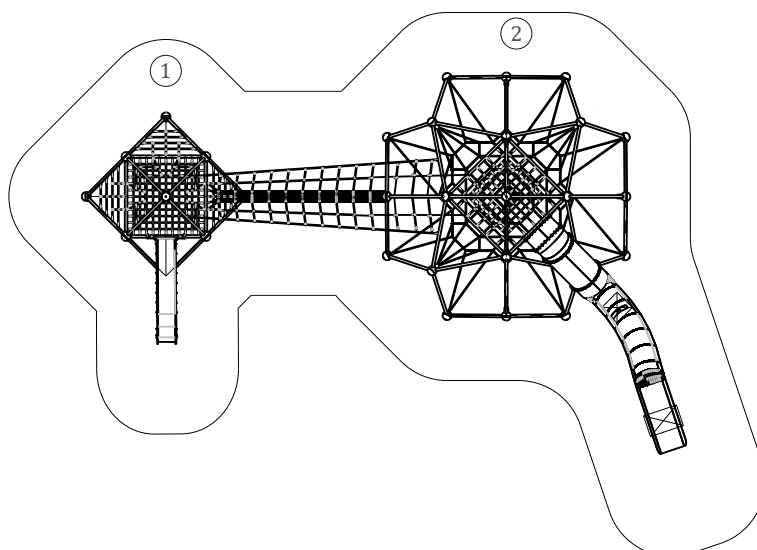
70





INFORMAÇÃO TÉCNICA / INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION / INFORMATIONS TECHNIQUES

- 1 - Pirâmide Atomium 3000 3.20m
2 - Pirâmide Atomium 4500 4.36m



Postes

Madera: Pino laminado clasificado con calidad de garantía por control interno continuo.

Con tratamiento autoclave, protegiéndola de los ataques de setas, insectos y termitas. Acabado final a tinta de base acuosa especialmente desarrollada para proteger la madera de humedad, intemperie y rayos U.V. .. Contiene principios activos que le confieren una barrera protectora contra la aparición de hongos y mohos;

paneles

Polietileno de alta densidad, monocolor o bicolor. Al tratarse de un polímero, su resistencia a productos químicos y corrosión está garantizada. Su capacidad de elasticidad y levedad ofrece una alta resistencia a cualquier tipo de impacto, siendo muy difícil que se produzcan roturas. Su superficie antideslizante ofrece a los niños una alta seguridad y su base sintética impide el desarrollo de bacterias y hongos. No necesita ningún tipo de mantenimiento.

red

Cuerdas Ø 16 mm reforzadas con acero revestido con fibras de polipropileno, accesorios de enlace y fijación de plástico HDPE con protección U.V., elementos de sujeción de acero galvanizado en caliente.

Sillas y asientos

En goma EPDM inyectada, con refuerzo interior de aluminio. Cadenas con Ø5mm en acero galvanizado en caliente;

Madera contrachapada marítima

Antiderrapante, pegado con resinas fenólicas resistentes a la intemperie y los rayos UV. de conformidad con las normas EL 314-2 / clase 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8: WBP);

Piezas de plástico

Túnel: En tubo corrugado fabricado en polipropileno de conformidad con la norma EN 13476;

Escorga: polietileno de alta densidad, resistente a los rayos U.V., gran resistencia a la rotura y máxima seguridad;

Piezas Metálicas

tuberías:

Acero Inoxidable: AISI 304 de Ø 40 mm y de Ø 54 mm.

Hierro: con tratamiento anticorrosivo galvanizado por inmersión en caliente de acuerdo con la normativa EN ISO 1461.

Sistema de fijación

Permite la colocación en el suelo sin que la madera entre en contacto con la tierra. La parte inferior de los sistemas de fijación se anclan en el suelo; estando fabricados en chapa de acero galvanizado:

TIPO A – Sistema de fijación estándar compuesto por base metálica embutida en el suelo y plomada con hormigón;

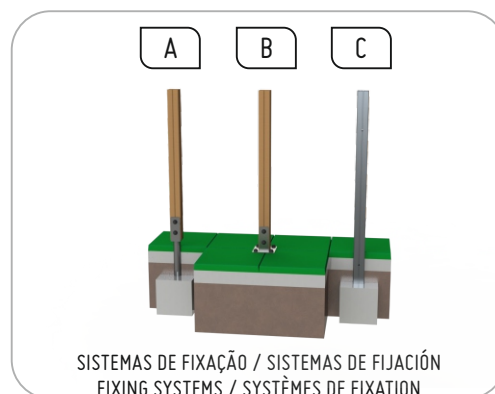
TIPO B – Sistema de fijación estándar compuesto por una base metálica atornillada al suelo con casquillos de metal.

TIPO C – Sistema de fijación estándar compuesto por plomo aplicado directamente al suelo y plomado con hormigón.

Tornillería y accesorios

Tornillos: Acero galvanizado electrolítico u opcionalmente acero inoxidable AISI 304

Cápsulas: Plástico de polipropileno PP





Divertir: Los niños, mientras se divierten, desarrollan una parte importante de sus capacidades, ya sean físicas, psicomotoras hasta interacciones sociales.



Socializar: Desarrollar la Socialización e imaginación son capacidades necesarias en los juegos de los niños; lo que conlleva a una relación interactiva entre ellos, despertando su sentido de convivencia y solidaridad.



Jugar: Desarrolla la tolerancia, el aprender a compartir, así como su espíritu deportivo.



Trepar: Se trata de un ejercicio idóneo para el desarrollo de las habilidades motrices de los niños, del control de su propio cuerpo, equilibrio y coordinación; estimulando, de esta manera, su capacidad motora y la seguridad en sus movimientos.



Deslizarse: La superficie inclinada de ciertos aparatos lúdicos permite que el niño se deslice a una determinada velocidad; sensación que le va a permitir experimentar ciertas sensaciones en cuanto aprende a controlar sus movimientos, ejercitando reflejos inmediatos y desarrollando su psicomotricidad.



Corredera: Esta actividad proporciona a los niños una experiencia fascinante que a su vez ayuda en el desarrollo de su equilibrio y coordinación, estimulando así su sistema nervioso.



Oscilar: Este movimiento proporciona el desarrollo del sistema nervioso, sobre todo a nivel psicomotor y de la visión. Además de ser tranquilizante, desarrolla las capacidades de equilibrio y coordinación.