

# Brezilya'da bir gökdelen betondan dış iskelele sarıldı



Fransız-Brezilyalı mimarlık stüdyosu Triptyque ve São Paulo merkezli mimarlık ofisi Architects Office, Brezilya'da yük taşıyıcı beton "dış iskelete" sahip bir konut gökdeleni olan AGE360'ı tamamladı. Curitiba'nın Mossunguê semtinde bulunan 124 metre yüksekliğindeki 36 katlı gökdelen, sağlıklı yaşam tesislerinin yanı sıra 34 daire içeriyor.

Triptyque ve Architects Office (AO), kulenin tasarımını basit, brüt beton bir ızgaraya dayandırdı ve proje daha sonra alanın planlama, iklim ve program gereksinimlerine göre konikleştirildi, açılı hâle getirilerek ayarlandı.

Triptyque'nin kurucu ortağı Olivier Raffaëlli, Dezeen'e verdiği demeçte, "Projenin temel konsepti, brüt beton ve büyük pencerelerden oluşan yük taşıyıcı bir ızgara veya dış iskelet etrafında tasarımın ilk aşamalarından gelen bir düşünceye dayanıyor. Basit ızgara, yapıya benzersiz bir form kazandırmak için açılı ve kavisli bir yapıya sahip. Esnek olacak şekilde tasarlanan bu ızgara hem iç mekân programatik unsurlarının hem de aydınlatma, rüzgâr ve bağlamin yasal ve kentsel kısıtlamaları gibi dış kuvvetlerin etkisi

altında deforme oluyor. Bu deformasyon oyunu, ham sadelik ve işlevsel verimlilik fikrine sadık kalırken tepki verebilen ve uyum sağlayabilen bir mimari yaratıyor." diyor.

## Gökdelendeki yapısal beton ızgara

Yapısal beton dış kısımda açıkta bırakıldı. Merdiven boşluğu ve asansörler içeren yük taşıyıcı bir çekirdekle birlikte beton dış iskelet, iç kolonlara olan ihtiyacı ortadan kaldırarak geniş dairelerin şehrin 360 derecelik kesintisiz manzarasının keyfini çıkarmasını sağlıyor.

Kule genelinde, "sağlığa adanmış" sakinler için spor salonu, bakım merkezi, spa ve meditasyon alanları da dâhil olmak üzere çeşitli ortak alanlar bulunuyor.

## Tamamen cam trendine karşı çıkan bir gökdelen

Oturma alanı ve yüzme havuzu bulunan bir dizi geniş teras ve kulenin yarısında ağaçlarla kaplı basamaklı oturma alanlarına sahip geniş bir açık kat bulunuyor.

Rafaëlli, Dezeen'e verdiği demeçte, "Ara iç kolonlar olmadan bir dış iskelet ve yük taşıyıcı bir çekirdek seçimi, bir pencere ızgarası ve bir su tahliye sistemiyle birlikte, her katın tamamen özgürce düzenlenmesini sağlıyor. Sadece ortak alanları barındıran şebekedeki kesintiler, tasarım ilkesinin genel homojenliğini bozan, zor ve kısıtlayıcı noktalar yaratıyor." dedi.

## Heykelsi Brezilya gökdeleni için dış mekânlar

Cephe boyunca dış mekânlar için geniş boşluklar bırakıldı. AGE360'ın iç mekânları, tam boy pencerelerden görünen manzaraya sade ve minimal bir fon sağlayan taş zeminler ve ahşap panellerle tamamlandı.

Kulenin tabanında, kuleyi hem çevredeki şehirle hem yakındaki yolla hem de komşu ormanlık alanla bütünleştirmek için çevresi ağaçlarla çevrili bir meydan bulunuyor.

**Kaynak:** [www.dezeen.com/2025/04/08/triptyque-architects-office-exoskeleton-skyscraper-brazil/](http://www.dezeen.com/2025/04/08/triptyque-architects-office-exoskeleton-skyscraper-brazil/)

## Concrete exoskeleton wraps skyscraper in Brazil by Triptyque and Architects Office

French-Brazilian architecture studio Triptyque and São Paulo firm Architects Office have completed AGE360 in Brazil, a residential skyscraper with a load-bearing concrete "exoskeleton".

Located in the Mossunguê neighbourhood of Curitiba, the 124-metre-tall, 36-storey skyscraper contains 34 apartments alongside wellness facilities and was completed for developer AG7 Realty.