

***XYZ.LAB***

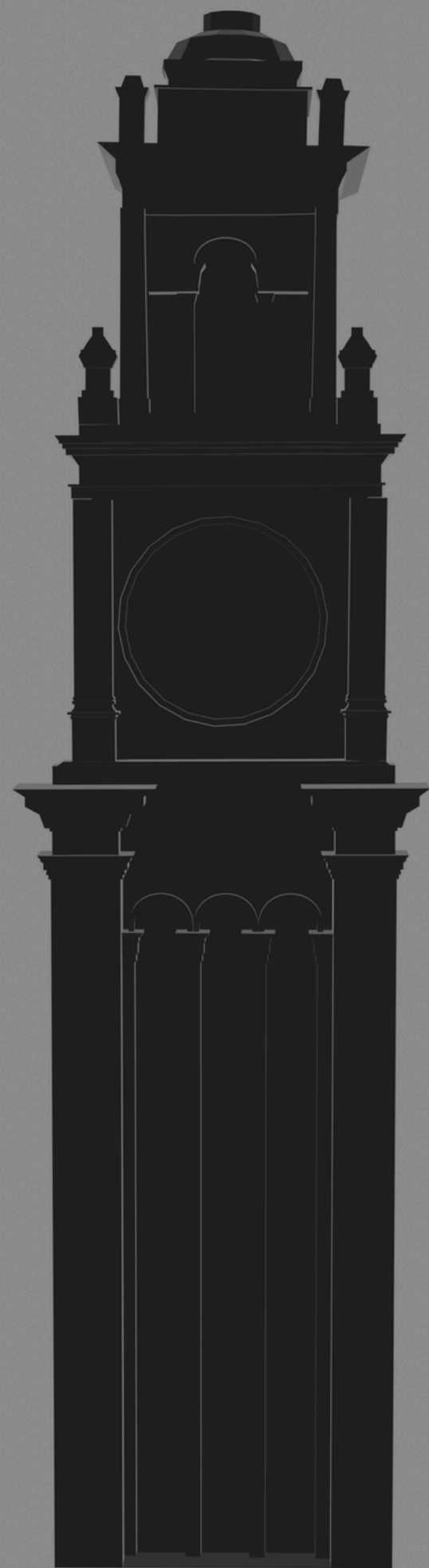
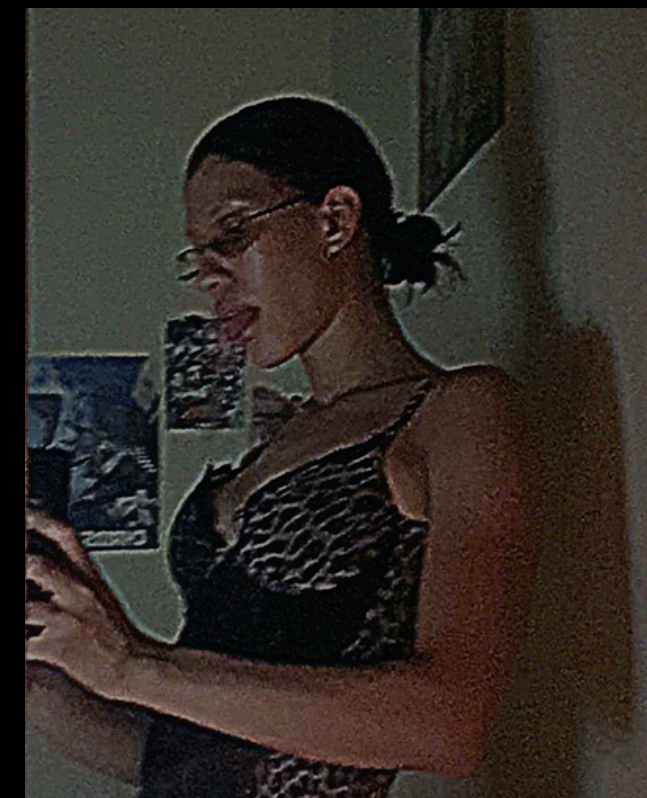


## ***A moda reinventada pela tecnologia***

Este projeto, liderado por uma artista periférica, une design, moda e tecnologia para criar peças exclusivas por meio da modelagem 3D. A proposta é misturar a inovação tecnológica com a estética da moda, levando esses conceitos para o cotidiano urbano. Além disso, o projeto busca dar visibilidade a artistas periféricos, promovendo a inclusão e valorização desses talentos na indústria.

# De onde surgiu essa ideia?

O projeto é idealizado por MK, uma artista trans-NB (todos pronomes) nascida no Bairro do Capão Redondo. Ela estuda tecnologia e modelagem 3D desde 2021. Ao longo dos anos, MK vem tentando se firmar nesse mercado, mas enfrentou desafios, principalmente pela escassez de oportunidades e dificuldades para se estabelecer na profissão. A XYZ é a forma que ela encontrou para dar vida aos seus sonhos, misturando sua paixão por moda e tecnologia e criando um espaço para expressar sua criatividade e promover a inclusão de outros artistas periféricos.



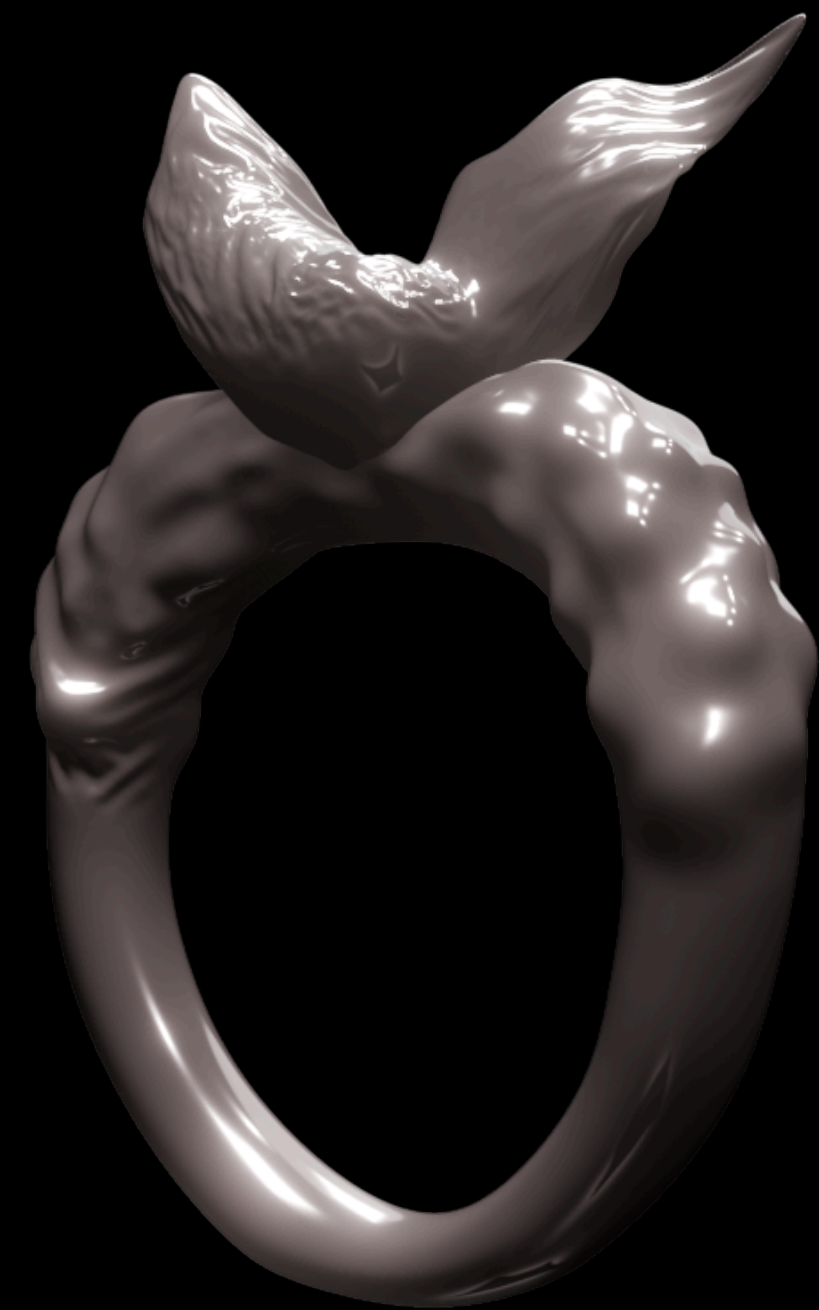
**O projeto nasce da necessidade de inovar não apenas na moda, mas também na produção cultural e artística. Utilizando a tecnologia como ferramenta criativa, ele visa ir além das limitações dos métodos tradicionais, promovendo uma nova forma de expressão artística. Ao misturar moda e tecnologia, o projeto se propõe a desafiar o que é convencional, oferecendo uma plataforma onde a arte se manifesta através do design. Mais do que criar produtos, o objetivo é enriquecer a cultura urbana, valorizando a produção de artistas periféricos e ampliando o diálogo entre moda, arte e tecnologia, com peças que carregam identidade, história e inovação.**





**A estrutura para a criação desse projeto será viabilizada através de um FabLab, que fornecerá o ambiente e os recursos necessários para o desenvolvimento das peças. O FabLab será crucial, pois oferece acesso a tecnologias de ponta, como impressoras 3D e equipamentos de fabricação digital, que serão fundamentais para transformar os designs em realidade.**

**Além disso, MK já possui o material necessário para as impressões, o PLA, um termoplástico utilizado em impressoras 3D. Esse material permitirá a produção de peças sustentáveis e de alta qualidade, integrando a inovação tecnológica ao processo criativo de forma eficiente e acessível.**



***OBRIGADA!!!!***