

GALERIA PALÁCIO

Lucas Alves Costa: *Mundo Aberto*

21 de julho – 1 de setembro de 2018

Galeria Palácio tem o prazer de apresentar *Mundo Aberto*, a segunda exposição individual de Lucas Alves Costa com a galeria. Um planeta construído digitalmente, de área total com dimensões vastas, é apresentado ao público através de uma experiência em realidade virtual. O espectador é convidado à um momento de imersão completa.

A resposta do cérebro humano à percepção e noção de um ambiente é primariamente processada a partir da luz, cor e textura presente em um espaço.

Em *Mundo Aberto* (VR, 2017–2018), propõe-se a percepção da diferença de reação emocional gerada pelo cérebro entre conhecer um ambiente virtual pela primeira vez e conhecer um ambiente do mundo real pela primeira vez. Em *Mundo Aberto*, através da realidade virtual, desconstrói-se a necessidade de dimensões físicas para que se conheça um ambiente novo, nunca visitado.

A experiência em realidade virtual é simultaneamente transmitida para o restante do público presente na exposição.

Em *Superfície de Mundo Aberto* (2018), uma impressão em 3D de um recorte da geografia do espaço de *Mundo Aberto* é apresentada sobre um plinto. A noção de escala e a razão de semelhança entre a miniatura impressa em 3D e o planeta introduzido em realidade virtual propõe ao público construir uma noção de magnitude.

Em *Visão Aérea de Mundo Aberto* (2018), uma captura de tela feita por Lucas Alves Costa no ambiente virtual de *Mundo Aberto* introduz a porção de superfície materializada na impressão 3D de *Superfície de Mundo Aberto*.

Lucas Alves Costa (1996, Porto Alegre, Brasil) vive e trabalha em Porto Alegre.