## [44244] CIÊNCIA, CULTURA E ARTE NO PLANETÁRIO DA UFRGS 2021-2024

Autores: Débora Polli Mendelski; José Thiago Lemes Rühee

Coautores: Débora Lima da Silva; Jhonatan Junior Nunes Vieira, Cassiana do Lago

Assumpção Vieira; Nathyelli Barbosa Silva; Brenda Klein

Coordenador: Vanise Baptista

O Planetário caracteriza-se como um espaço amplo de interação através de atividades realizadas junto a escolas de educação básica, comunidade e universidade. Neste projeto de extensão, temos o foco na difusão da ciência, a partir do despertar para temas voltados à Astronomia. Com a impossibilidade de receber as pessoas presencialmente, cada atividade foi redesenhada para que os diversos públicos pudessem seguir em interação. O projeto Conversas Astronômicas inovou com seu podcast mensal denominado Astrocast, que trouxe discussões variadas envolvendo o cosmos a partir da Lua; o projeto Rimas Universais consolidou a personagem Yasmin, contando mensalmente as Histórias de Yasmin, que abordam Astronomia para crianças pequenas com experiências lúdicas; o projeto Selene apresenta efemérides mensais e, semanalmente, divulga curiosidades relacionadas à Astronomia; o e-book e história contada Astros desenvolve, a partir do personagem principal, uma história interdisciplinar relacionando ciência, cultura, arte movimento com elementos observáveis da esfera celeste, valorizando a convivência em harmonia no mundo que habitamos. Até o momento, foram elaboradas duas sessões virtuais de planetário disponibilizadas ao público. Serão ofertadas três em 2021. Todas as atividades procuram responder questionamentos do público motivando a seguir as buscas por novos conhecimentos. Ainda no âmbito deste projeto, o Planetário oferece cursos de iniciação à Astronomia, como o Noções Básicas de Reconhecimento do Céu, e os cursos denominados Planetário EAD, para público geral e professores. Tudo isto ocorre em construção coletiva, com significativa participação dos bolsistas das diversas áreas do conhecimento que aprendem, ensinam, dialogam e multiplicam conhecimento. Prezamos por uma abordagem voltada ao design universal para aprendizagem, com oferta de atividades inclusivas e acessíveis. Em 2021, atingimos 5.206 seguidores em nossas redes, alcançando em 6 meses mais de 80.500 pessoas. Acreditamos estar atuando para que escolas e público em geral tenham, mesmo que a distância, grande proximidade com o Planetário.