



Evento	Salão UFRGS 2020: XVI SALÃO DE ENSINO DA UFRGS
Ano	2020
Local	Virtual
Título	Rimas Universais
Autor	YASMIN STREIT BALDISSERA
Orientador	DANIELA BORGES PAVANI

Rimas Universais

Autora: Yasmin Streit Baldissera

Orientadora: Prof^a. Dr^a. Daniela Borges Pavani

Resumo:

O projeto Rimas Universais teve seu início em 2019 e visa a contação de histórias, no formato de roda de conversas, sobre astronomia, para crianças de até 8 (oito) anos de idade, que, em geral, visitam o Planetário da UFRGS Prof. José Baptista Pereira para sessões na cúpula. Em 2020, diante do contexto da pandemia por Covid-19, o projeto foi adaptado ao formato virtual, com o objetivo de dar continuidade as rodas de conversas desenvolvidas pelos bolsistas do Planetário da UFRGS, em um espaço de educação não formal para crianças, através da produção de vídeos de animações em 2D publicados semanalmente, sobre temas sugeridos por professores e alunos da Educação Básica, além de responder suas dúvidas. Assim, verificou-se qual seria o modelo mais adequado para permitir a interação com o público, considerando a sua faixa etária e as possibilidades técnicas de produção dos vídeos. A metodologia utilizada ao longo do projeto foi escrever roteiros, a partir das dúvidas mais frequentes das crianças, sobre a formação do Universo, planejar como essas respostas poderiam ser representadas em animações, interagir com professores para adaptação de linguagens, buscar imagens vetorizadas com licença de reprodução, montar cenários e movimentos utilizando três programas de edição: Powtoon, AfterFX e Illustrator. Como as principais contribuições parciais realizadas pelo projeto, foi possível: (i) dar continuidade às atividades educativas do Planetário da UFRGS, mantendo a interação com o público; (ii) estabelecer diálogos com os responsáveis das crianças; (iii) alcançar mais de 6.500 (seis mil e quinhentas) visualizações por meio das redes sociais (YouTube, Facebook e Instagram), num período de três meses; e (iv) realizar uma parceria com uma escola da Educação Básica, através da produção de animações que são usadas nas aulas de uma turma de 3^o ano do Ensino Fundamental.