

“DIA INTERNACIONAL DA MATEMÁTICA/DIA DO PI”

No passado dia 14 de março de 2023, comemorou-se o dia Internacional da Matemática/Dia do Pi. O grupo disciplinar de Matemática da Escola Básica e Secundária Padre Manuel Álvares decidiu celebrar esse dia através de uma exposição de trabalhos realizados essencialmente pelos alunos do 3.º Ciclo. O trabalho proposto a cada aluno foi o de decorar/pintar a seu gosto um algarismo da expansão decimal do Pi, impressos numa folha de formato A5. Foi sugerida ainda a inclusão no desenho, para além da identificação do trabalho do aluno, a colocação de uma palavra que incluísse a sílaba “Pi” na sua escrita, substituindo a referida sílaba pelo respetivo símbolo matemático. No edifício da vila da Ribeira Brava, os trabalhos foram afixados ao longo da faixa de madeira cinzenta situada em cada uma das paredes da Escola, tendo o seu início junto à receção, seguindo a sequência correta da expansão decimal do Pi. No edifício do Campanário, os algarismos foram expostos, no primeiro andar, através da criação de um estendal em que cada algarismo foi pendurado com uma mola de roupa. Em ambos os edifícios foram criados cartazes e placares alusivos ao número Pi.

Esta atividade permitiu que os alunos dessem asas à sua criatividade, tendo como pano de fundo o número “Pi”, número com uma longa história na Matemática e de grande importância em várias áreas do saber.



