

Dia do π



3,14159265... é uma aproximação do número π (lê-se “pi” e é representado pela décima sexta letra do alfabeto grego).

A letra π em Matemática representa o número constante que resulta da divisão do Perímetro de uma circunferência pelo seu diâmetro.



Comemora-se anualmente o dia do π , no dia 14 de março. A escolha desta data prende-se com o facto de nos Estados Unidos ao escrever uma data primeiro escreve-se o mês e depois o dia, pelo que no dia 14 de Março se escreve 3.14 (esta é uma das mais conhecidas aproximações deste tão belo e infinito número).



Este ano, a EB 23 D. Francisco Manuel de Melo não foi exceção também comemorou o dia do π . Convidaram-se os alunos da escola para participarem em atividades que cálculo utilizando latas e círculos com os quais se obtém aproximações do π . Os alunos do 7º F construíram uma representação artística deste número. A cada algarismo associámos uma cor e cada aluno colocou numa corda uma casa decimal, fazendo assim uma representação cromática “estendida” de algumas casas decimais do π .





Os alunos do 3º ciclo construíram cartazes com o formato π e enfeitaram os pavilhões da escola com curiosidades sobre este maravilhoso número.

A atividade correu muito bem, a comunidade escolar aprendeu muito sobre este número que os Matemáticos tanto apreciam.



Esperamos que tenham gostado e já estamos a pensar na próxima comemoração!

Ana Teixeira

Fabíola Landeiro

Lívia Lourenço

Maria de Jesus Madeira

Marlene

Sara Gil