## $\begin{array}{c} \textbf{Projeto Mathematical Ramblings} \\ \textbf{mathematical ramblings.blogspot.com} \end{array}$

Uma alternativa ao  $(-1)^n$  em séries:

$$\sum_{n=0}^{N} (-1)^n a = \sum_{n=0}^{N} \cos(n\pi) a$$

$$a \in \mathbb{R}, N \in \mathbb{N}.$$

Documento compilado em Wednesday 22<br/>nd January, 2020, 12:54, UTC +0.

 $Comunicar\ erro:\ "a.vandre.g@gmail.com".$