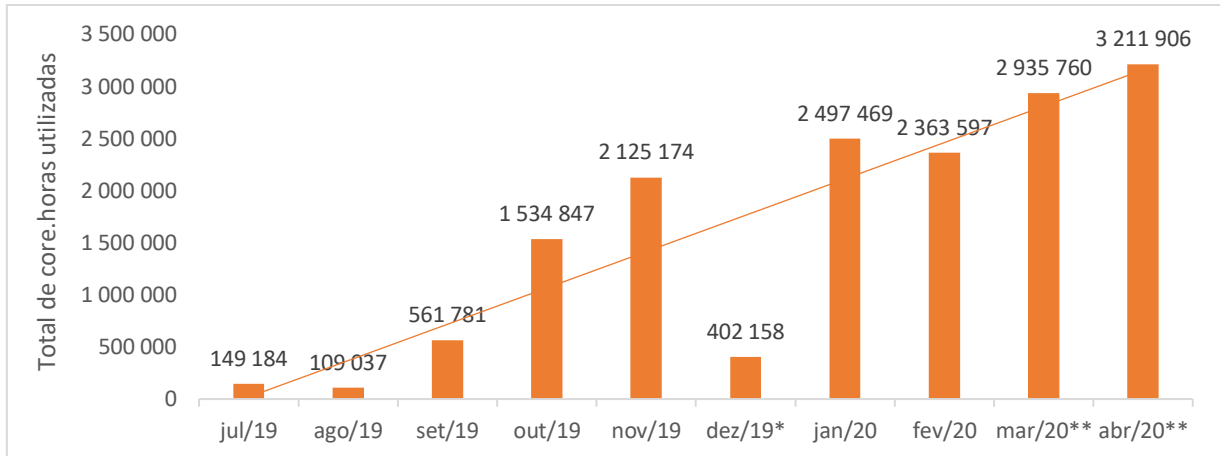


## Relatório de utilização dos clusters HPC “Bob” e “Cirrus” <junho-2019 a abril-2020>

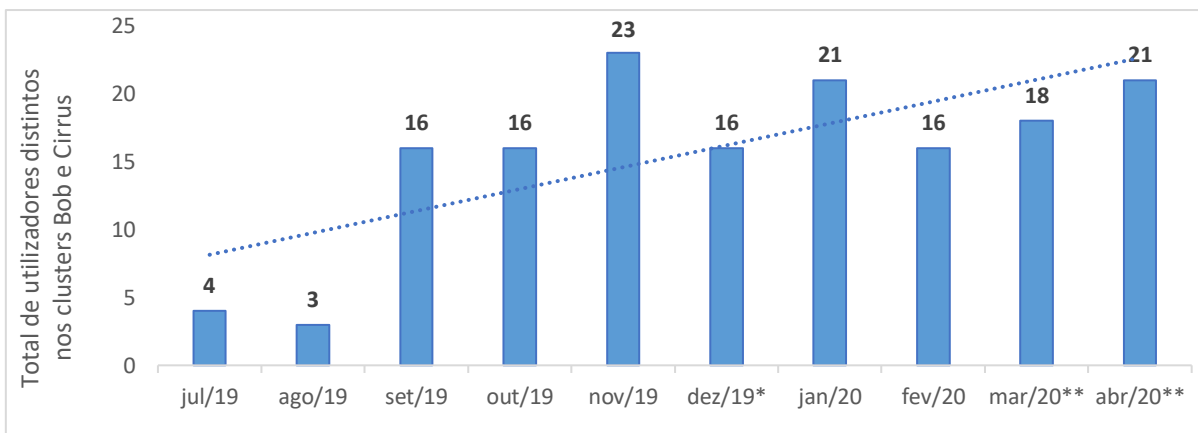
Evolução mensal de utilização (core\_CPU x hora):



\*Em dezembro de 2019 foi realizada atualização do sistema de ficheiros LUSTRE

\*\*Nestes meses tiveram lugar medidas especiais de isolamento social, como o fecho de Universidades e escolas, devido ao surto de COVID-19

Evolução mensal no número de utilizadores distintos:



Evolução da potência elétrica dissipada pelos clusters:

