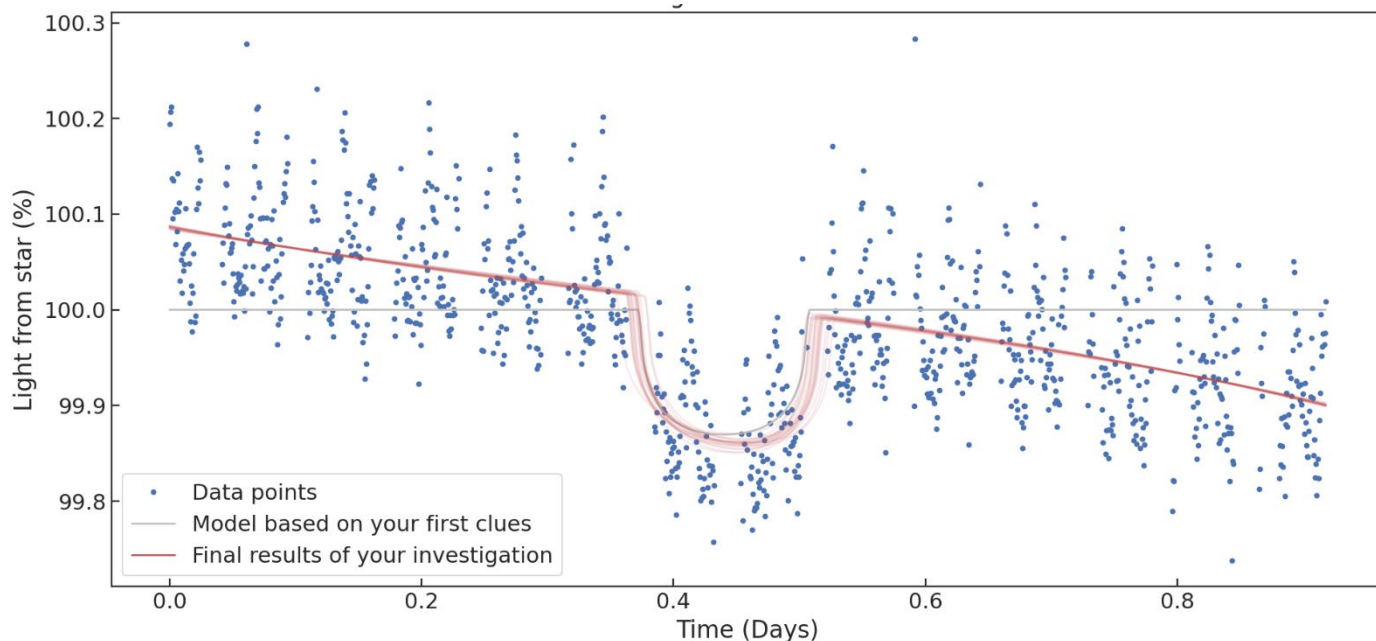
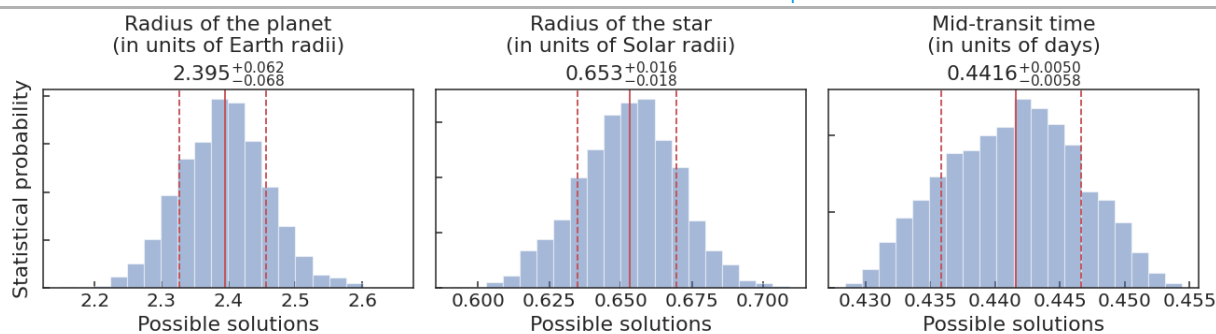


→ Trânsito do exoplaneta TOI-560c

TOI-560c melhores resultados do *allesfitter*



↑ Melhor modelo do trânsito na curva de luz.



- Os histogramas mostram a probabilidade de cada parâmetro ter um determinado valor.
- A linha central e sólida mostra o valor mediano de cada parâmetro.
- As linhas tracejadas à esquerda e à direita do mesmo indicam os limites inferior e superior, respectivamente.
- Estas são chamadas as incertezas de 1-sigma. Isto significa, estatisticamente, que podemos ter 68% de certeza de que o verdadeiro valor está dentro delas.
- Note-se que isto significa que é possível que o verdadeiro valor de um parâmetro esteja fora destes limites; são apenas incertezas estatísticas, não limites definidos.

↑ Histograma da probabilidade estatística dos valores dos parâmetros do TOI-560c

Nome	Valor mediano	Menor erro	Erro superior	Nota de caso
Raio do planeta (em unidades de raios da Terra)	2.395	0.068	0.062	Observações de Cheops
Raio da estrela (em unidades de raios solares)	0.653	0.018	0.016	Observações de Cheops
Tempo médio de trânsito (em unidades de dias)	0.4416	0.0058	0.0050	Observações de Cheops
Período orbital (em unidades de dias)	18.8797			Outras observações do arquivo

↑ Tabela com os parâmetros do melhor modelo.