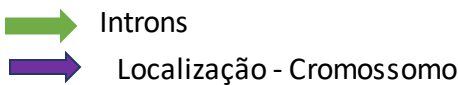
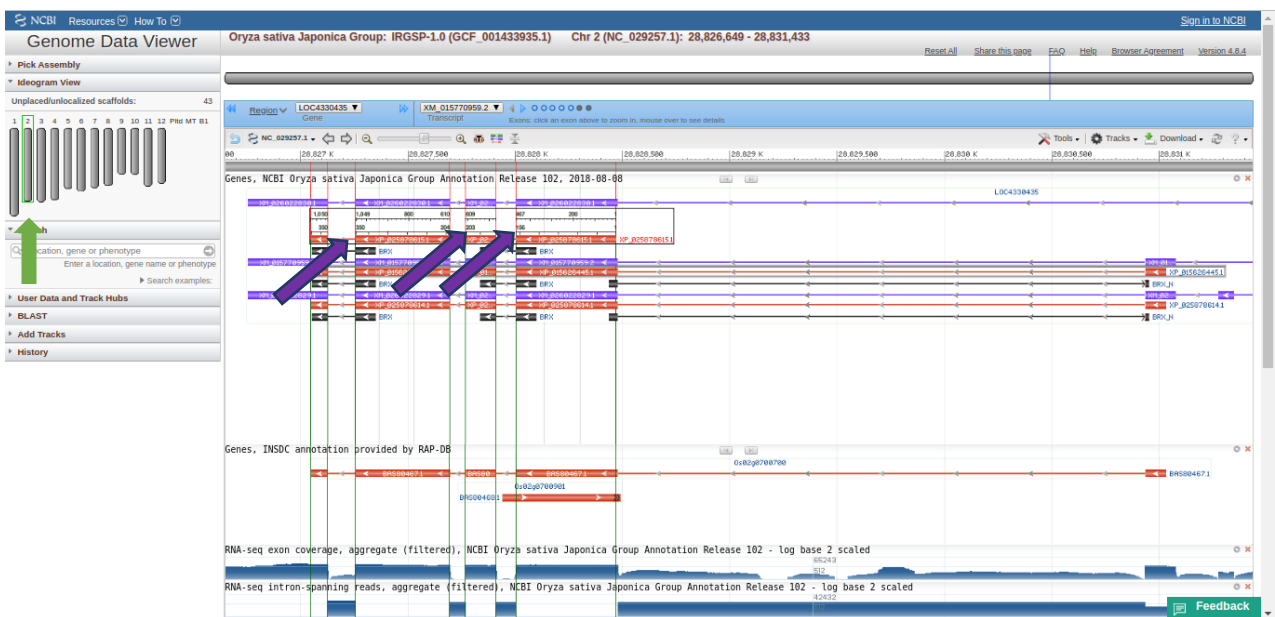
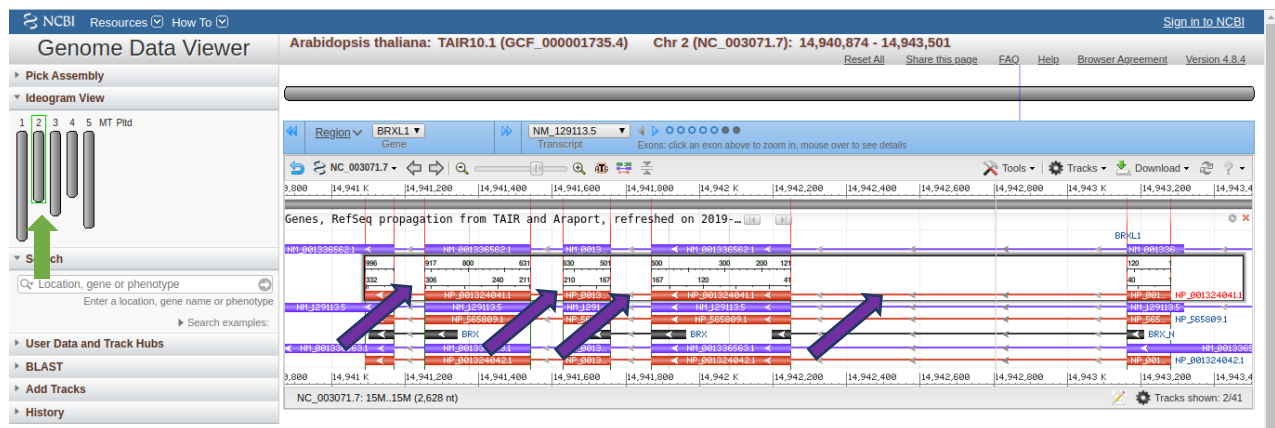


A ferramenta Genome Data Wiewer indica o cromossomo que a sequência pertence e também possível fazer um estudo do número de introns



PASSO 6 – RESULTADOS

Tabela 1 – Resultados obtidos pela ferramenta Genome Data Wiewer

ESPÉCIE / GENE	ID	INTRONS	POSIÇÃO
Arabidopsis thaliana AtBRX	AT1G31880,	4	Cromossomo 1
Arabidopsis thaliana AtBRXL1	AT2G35600	4	Cromossomo 2
Arabidopsis thaliana AtBRXL2	AT3G14000	4	Cromossomo 3
Arabidopsis thaliana AtBRXL3	At1g54190	4	Cromossomo 1
Arabidopsis thaliana AtBRXL4	At5g20540	4	Cromossomo 5
Oryza sativa OsBRXL1	Os08g36020	4	Cromossomo 8
Oryza sativa OsBRXL2	Os02g47230	4	Cromossomo 2

OBS: Como as sequências dos genes *Oryza sativa* OsBRXL3, *Oryza sativa* OsBRXL4 e *Oryza sativa* OsBRXL5 não estavam contidas no NCBI não foi possível usar a ferramenta Genome Data Wiewer para essas sequências.