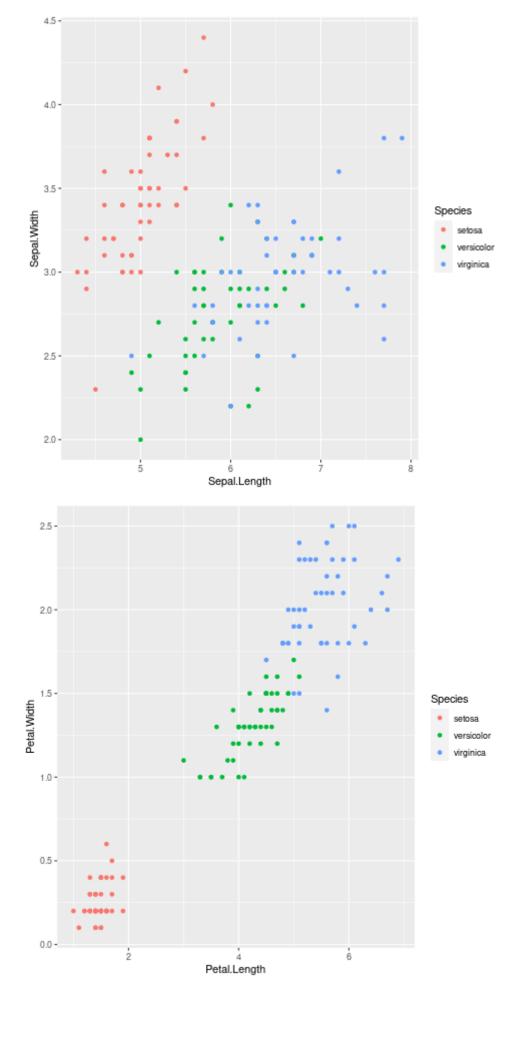


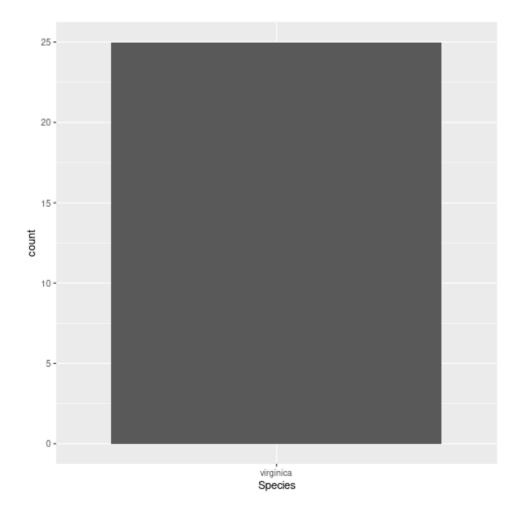
Sepal.Length_mean Sepal.Length_median Sepal.Length_sd Sepal.Width_mean 5.843333 5.8 0.8280661 Sepal.Width_median Sepal.Width_sd Petal.Length_mean Petal.Length_median 3 0.4358663 3.758 Petal.Length_sd Petal.Width_mean Petal.Width_median Petal.Width_sd 1.199333

versicolor

<int> <fct> 1 setosa 50 2 versicolor 50 3 virginica 50

`summarise()` ungrouping output (override with `.groups` argument) # A tibble: 3 x 13 Species Sepal.Length_me~ Sepal.Length_me~ Sepal.Length_sd Sepal.Width_mean <fct> <dbl> <db1> <dbl> <dbl> 5 5.01 0.352 1 setosa 3.43 2 versic~ 5.94 5.9 0.516 2.77 3 virgin~ 6.59 6.5 0.636 2.97 # ... with 8 more variables: Sepal.Width median <dbl>, Sepal.Width sd <dbl>, # Petal.Length_mean <dbl>, Petal.Length_median <dbl>, Petal.Length_sd <dbl>, Petal.Width_mean <dbl>, Petal.Width_median <dbl>, Petal.Width_sd <dbl>





En Conclusión, se puede decir lo siguiente:

Distribución general de las variables, en cuanto a longitudes de sépalo y pétalo y anchura de estos mismos, tienen distribuciones relativamente normales ya que sus medias y medianas son cercanas, en cuanto a la desviación estándar los pétalos tienen mayor por lo que debería tener más variabilidad.

Recuento de especies, un buen equilibrio para la muestra ya que cada una cuenta con 50.

Diferencias entre especies, Los datos reflejan diferencias significativas en las medidas entre las 3 especies de iris. La iris setosa tiende a tener sépalos más anchos y pétalos más cortos, iris viginica tiene pétalos más largos y anchos.

Variabilidad, observamos diferencias en cuanto a tamaños de los pétalos o sépalos como nombramos antes, esta característica nos ayuda a diferencias una de la otra.