

1. **geom_bar()** comienza con el conjunto de datos **diamantes**

quilate	corte	color	claridad	profundidad	table	price	x	y	z
0.23	Ideal	E	SI2	61.5	55	326	3.95	3.98	2.43
0.21	Premium	E	SI1	59.8	61	326	3.89	3.84	2.31
0.23	Bueno	E	VS1	56.9	65	327	4.05	4.07	2.31
0.29	Premium	I	VS2	62.4	58	334	4.20	4.23	2.63
0.31	Bueno	J	SI2	63.3	58	335	4.34	4.35	2.75
...

stat_count()

2. **geom_bar()** transforma los datos con el estadístico "cuenta",
que entrega un conjunto de datos de valores de corte y cuenta

corte	count	prop
Regular	1610	1
Bueno	4906	1
Muy Bueno	12082	1
Premium	13791	1
Ideal	51551	1

3. **geom_bar()** usa los datos transformados para construir el
gráfico, corte se mapea al eje x, cuenta se mapea al eje y.

