

peneira	tamanho em mm	peso em quilate (ct)	pedras por quilate (ct)
000 - 0	0,90 ~ 1,10	0,004	250
0 - 1	1,10 ~ 1,15	0,005	200
1 - 1,5	1,15 ~ 1,20	0,006	167
1,5 - 2	1,20 ~ 1,25	0,007	143
2 - 2,5	1,25 ~ 1,30	0,008	125
2,5 - 3	1,30 ~ 1,35	0,010	100
3 - 3,5	1,35 ~ 1,40	0,011	91
3,5 - 4	1,40 ~ 1,45	0,012	83
4 - 4,5	1,45 ~ 1,50	0,013	77
4,5 - 5	1,50 ~ 1,55	0,015	67
5 - 5,5	1,55 ~ 1,60	0,016	63
5,5 - 6	1,60 ~ 1,70	0,018	56
6 - 6,5	1,70 ~ 1,80	0,023	43
6,5 - 7	1,80 ~ 1,90	0,026	38
7 - 7,5	1,90 ~ 2,00	0,030	33
7,5 - 8,0	2,00 ~ 2,10	0,035	29
8 - 8,5	2,10 ~ 2,20	0,040	25
8,5 - 9	2,20 ~ 2,30	0,050	20
9 - 9,5	2,30 ~ 2,40	0,055	18
9,5 - 10	2,40 ~ 2,50	0,060	17
10 - 10,5	2,50 ~ 2,60	0,070	14
10,5 - 11	2,60 ~ 2,70	0,074	14
11 - 11,5	2,70 ~ 2,80	0,080	13
11,5 - 12	2,80 ~ 2,90	0,090	11
12 - 12,5	2,90 ~ 3,00	0,100	10
12,5 - 13	3,00 ~ 3,10	0,110	9
13 - 13,5	3,10 ~ 3,20	0,120	8
13,5 - 14	3,20 ~ 3,30	0,130	8
14 - 14,5	3,30 ~ 3,40	0,140	7
14,5 - 15	3,40 ~ 3,50	0,150	7
15 - 15,5	3,50 ~ 3,60	0,160	6
15,5 - 16	3,60 ~ 3,70	0,180	
16 - 16,5	3,70 ~ 3,80	0,190	
16,5 - 17	3,80 ~ 3,90	0,200	
17 - 17,5	3,90 ~ 4,00	0,210	
17,5 - 18	4,00 ~ 4,10	0,220	
18 - 18,5	4,10 ~ 4,20	0,230	
18,5 - 19	4,20 ~ 4,30	0,250	
19 - 19,5	4,30 ~ 4,40	0,270	
19,5 - 20	4,40 ~ 4,50	0,300	
20 - 21	4,50 ~ 4,70	0,330	
21 - 22	4,70 ~ 4,90	0,400	
22 - 23	4,90 ~ 5,10	0,450	
23 - 24	5,10 ~ 5,30	0,500	
26 - 27	5,70 ~ 5,90	0,750	
30 - 31	6,40 ~ 6,60	1,000	

* Poderá haver variação de mais ou menos 10% de acordo com a lapidação

1 ct = 100 pontos = 0,2 g