

TABELA DE DENSIDADE RELATIVA DE ALGUNS MINERAIS

1,05-1,09 g/cm ³	âmbar
1,602 g/cm ³	carnallita
1,65-1,955 g/cm ³	ulexita
1,675-1,7 g/cm ³	epsomita
1,71-1,72 g/cm ³	bórax
1,8-2 g/cm ³	garnierita
1,903-1,909 g/cm ³	kernita
1,9-2,3 g/cm ³	opala
1,93-2,4 g/cm ³	crisocola
1,988-1,998 g/cm ³	silvita
2-2,25 g/cm ³	bauxita
2-3 g/cm ³	montmorillonita
2,05-2,09 g/cm ³	enxofre
2,05-2,2 g/cm ³	cabazita
2,09-2,25 g/cm ³	grafita
2,107-2,111 g/cm ³	nitro
2,1-2,2 g/cm ³	estilbita
2,1-2,2 g/cm ³	heulandita
2,1-2,39 g/cm ³	thomsonita
2,12-2,3 g/cm ³	calcantita
2,168-2,17 g/cm ³	halita
2,2-2,26 g/cm ³	natrolita
2,2-2,3 g/cm ³	nontronita
2,2-2,65 g/cm ³	serpentina
2,2-2,8 g/cm ³	vermiculita
2,2-2,8 g/cm ³	variscita
2,24-2,29 g/cm ³	salitre-do-Chile
2,24-2,29 g/cm ³	analcima
2,25-2,28 g/cm ³	tridimita
2,25-2,29 g/cm ³	escolécita
2,27-2,33 g/cm ³	sodalita
2,3-2,42 g/cm ³	gibbsita
2,312-2,322 g/cm ³	gipsita
2,3-2,4 g/cm ³	apofilita
2,32-2,36 g/cm ³	crystalalita
2,36-2,4 g/cm ³	wavellita
2,38-2,45 g/cm ³	lazurita

2,39-2,4 g/cm ³	brucita
2,4-2,95 g/cm ³	glauconita
2,412-2,5 g/cm ³	petalita
2,418-2,428 g/cm ³	colemanita
2,42-2,51 g/cm ³	cancrinita
2,45-2,5 g/cm ³	leucita
2,5-2,78 g/cm ³	escapolita
2,52-2,58 g/cm ³	lizardita
2,53-2,69 g/cm ³	vivianita
2,53-2,78 g/cm ³	cordierita
2,54-2,63 g/cm ³	microclínio
2,54-2,76 g/cm ³	feldspato
2,55-2,63 g/cm ³	ortoclásio
2,55-2,66 g/cm ³	nefelina
2,56-2,62 g/cm ³	sanidina
2,57-2,6 g/cm ³	anortoclásio
2,58-2,83 g/cm ³	talco
2,59-3,4 g/cm ³	estilpnomelano
2,6 g/cm ³	calcedônia
2,61-2,68 g/cm ³	caulinita
2,6-2,76 g/cm ³	plagioclásio
2,6-2,9 g/cm ³	alunita
2,6-2,9 g/cm ³	turquesa
2,6-3 g/cm ³	clorita
2,63-2,97 g/cm ³	berilo
2,59-2,65 g/cm ³	quartzo
2,65-2,9 g/cm ³	pirofilita
2,65-2,9 g/cm ³	catapleita
2,68-2,72 g/cm ³	labradorita
2,71-2,7104 g/cm ³	calcita
2,7-2,9 g/cm ³	pectolita
2,7-3,3 g/cm ³	biotita
2,7-4,3 g/cm ³	limonita
2,74-3,1 g/cm ³	eudialita
2,75-2,85 g/cm ³	glauberita
2,77-2,88 g/cm ³	muscovita
2,78-2,85 g/cm ³	flogopita

TABELA DE DENSIDADE RELATIVA DE ALGUNS MINERAIS

2,78-3,04 g/cm ³	crandallita
2,8-2,9 g/cm ³	lepidolita
2,8-2,95 g/cm ³	prehnita
2,8-3,09 g/cm ³	wollastonita
2,85 g/cm ³	paragonita
2,86-3,36 g/cm ³	dolomita
2,89-2,99 g/cm ³	anidrita
~2,9-3,5 g/cm ³	antofilita
2,91-3,1 g/cm ³	boracita
2,92-3,01 g/cm ³	coesita
2,9-3 g/cm ³	criolita
2,9-3,02 g/cm ³	zinnwaldita
2,9-3,41 g/cm ³	turmalina
2,93-3 g/cm ³	fenaquita
2,93-3,02 g/cm ³	danburyta
2,93-3,1 g/cm ³	ankerita
2,94-2,95 g/cm ³	aragonita
2,95-3,05 g/cm ³	melilita
2,95-3,06 g/cm ³	eritrita
2,96-3 g/cm ³	datolita
2,98-3,02 g/cm ³	magnesita
2,99-3,03 g/cm ³	tremolita
2,99-3,1 g/cm ³	margarita
2,99-3,1 g/cm ³	euclásio
3,0-3,05 g/cm ³	böhmita
3,02-3,45 g/cm ³	hornblenda
3,03-3,23 g/cm ³	espodumênio
3,03-3,24 g/cm ³	actinolita
3,03-3,27 g/cm ³	monticellita
3,04-3,11 g/cm ³	amblygonita
3,05-3,12 g/cm ³	lawsonita
3,05-3,2 g/cm ³	autunita
3,05-3,35 g/cm ³	diopásio
3,08-3,22 g/cm ³	glaucofânio
3,122-3,4 g/cm ³	lazulita
3,1-3,26 g/cm ³	condrodita
3,1-3,6 g/cm ³	cummingtonita

3,13-3,16 g/cm ³	andaluzita
3,15-3,2 g/cm ³	apatita
3,15-3,23 g/cm ³	pumpellyíta-(Mg)
3,15-3,259 g/cm ³	gedrita
3,15-3,38 g/cm ³	zoisita
3,16-3,43 g/cm ³	onfacita
3,17-3,184 g/cm ³	fluorita
3,17-3,35 g/cm ³	clinohumita
3,17-3,46 g/cm ³	pigeonita
3,19-3,3 g/cm ³	hornblenda
3,19-3,6 g/cm ³	augita
3,2-3,28 g/cm ³	kaersutita
3,2-3,32 g/cm ³	humita
3,2-3,4 g/cm ³	astrofilita
3,2-3,5 g/cm ³	diásporo
3,2-3,5 g/cm ³	jadeíta
3,2-3,59 g/cm ³	enstatita
3,21-3,41 g/cm ³	dumortierita
3,22-3,38 g/cm ³	diopsídio
3,22-3,6 g/cm ³	torbernita
3,22-4,39 g/cm ³	olivina
3,28-3,33 g/cm ³	larnita
3,28-3,44 g/cm ³	riebeckita
3,23-3,24 g/cm ³	sillimanita
3,25-3,27 g/cm ³	clinozoisita
3,25-3,36 g/cm ³	axinita
3,32-3,45 g/cm ³	vesuvianita
~3,3-3,5 g/cm ³	arfvedsonita
3,3-3,5 g/cm ³	hemimorfita
3,3-3,56 g/cm ³	hedenberguita
3,3-4,3 g/cm ³	goethita
3,35-3,5 g/cm ³	epidoto
3,4-3,5 g/cm ³	ouro-pigmento
3,4-3,58 g/cm ³	safirina
3,4-3,6 g/cm ³	trifilita
3,4-3,6 g/cm ³	titanita
3,4-3,6 g/cm ³	grünerita

TABELA DE DENSIDADE RELATIVA DE ALGUNS MINERAIS

3,4-3,6 g/cm ³	egirina
3,4-3,7 g/cm ³	rodocrosita
3,4-3,76 g/cm ³	rodonita
3,4-4,2 g/cm ³	allanita-(Ce)
3,4-4,3 g/cm ³	granada
3,43-3,6 g/cm ³	hiperstênio
3,46-3,54 g/cm ³	piemontita
3,46-3,8 g/cm ³	cloritóide
3,511-3,52 g/cm ³	diamante
3,5-3,6 g/cm ³	topázio
3,53-3,65 g/cm ³	cianita
3,5-4,1 g/cm ³	espinélio
3,5-4,3 g/cm ³	powellitita
3,56 g/cm ³	realgar
3,56-3,68 g/cm ³	periclásio
3,6-3,83 g/cm ³	estauroлита
3,64-3,76 g/cm ³	crisoberilo
3,68-3,776 g/cm ³	atacamita
3,71-3,78 g/cm ³	estroncianita
3,7-4,4 g/cm ³	pseudomalaquita
3,77-3,776 g/cm ³	azurita
3,79-3,97 g/cm ³	anatásio
3,8-4,2 g/cm ³	tefroíta
3,87-4,18 g/cm ³	brookita
3,88-3,9 g/cm ³	antlerita
3,89-4,2 g/cm ³	willemita
3,9-4 g/cm ³	celestita
3,9-4,1 g/cm ³	esfalerita
3,9-4,4 g/cm ³	hercinita
3,95-3,97 g/cm ³	siderita
3,96 g/cm ³	ferrossilita
3,97-4 g/cm ³	brochantita
3,98-4,1 g/cm ³	coríndon
3,98-4,26 g/cm ³	perovskita
4,03-4,07 g/cm ³	malaquita
4,04-4,234 g/cm ³	galaxita
4,1-4,3 g/cm ³	calcopirita

4,1-4,9 g/cm ³	carnotita
4,1-4,9 g/cm ³	ilmenita
4,17-4,41 g/cm ³	criptomelano
4,18-4,25 g/cm ³	rutilo
4,22-4,31 g/cm ³	witherita
4,2-4,4 g/cm ³	manganita
4,3-4,5 g/cm ³	estanita
4,3-4,5 g/cm	pirocloro
4,38-4,62 g/cm ³	gahnita
4,42-4,4 g/cm ³	smithsonita
4,44-4,45 g/cm ³	enargita
4,5 g/cm ³	barita
4,5-4,63 g/cm ³	estibinita
4,5-4,87 g/cm ³	pirrotita
4,5-4,97 g/cm ³	tetraedrita
4,5-5,09 g/cm ³	cromita
4,62-4,8 g/cm ³	molibdenita
4,6-4,62 g/cm ³	tennantita
4,6-4,7 g/cm ³	zircão
4,6-4,76 g/cm ³	covellita
4,6-5 g/cm ³	pentlandita
4,7-4,74 g/cm ³	romanechita
4,7-5,19 g/cm ³	pirolusita
4,75-4,87 g/cm ³	jacobsita
4,82 g/cm ³	greenockita
4,8-4,84 g/cm ³	hausmannita
4,875-4,89 g/cm ³	marcassita
4,9-5,5 g/cm ³	monazita-(Ce)
5,018-5,02 g/cm ³	pirita
5,05-5,22 g/cm ³	franklinita
5,06-5,4 g/cm ³	bornita
5,17-5,2 g/cm ³	magnetita
5,2-5,26 g/cm ³	hematita
5,2-6,65 g/cm ³	ferro-columbita
5,3-5,6 g/cm ³	millerita
5,4-6,02 g/cm ³	baddeleyíta
5,5-5,8 g/cm ³	calcocita

TABELA DE DENSIDADE RELATIVA DE ALGUNS MINERAIS

5,5-5,9 g/cm ³	proustita
5,556 g/cm ³	clorargirita
5,63-5,78 g/cm ³	arsênio
5,64-5,68 g/cm ³	zincita
5,7-5,9 g/cm ³	pirargirita
5,8-5,9 g/cm ³	bournonita
5,8-6,2 g/cm ³	cuprita
5,9-6,1 g/cm ³	crocoíta
5,9-6,2 g/cm ³	arsenopirita
5,9-6,3 g/cm ³	scheelita
6-6,33 g/cm ³	cobaltita
6-6,4 g/cm ³	polibasita
6,1-6,38 g/cm ³	anglesita
6,2-6,3 g/cm ³	stephanita
6,4-6,6 g/cm ³	cerussita
6,4-6,8 g/cm ³	bismutinita
6,5-6,8 g/cm ³	skutterudita
6,5-7,5 g/cm ³	wulfenita

6,65-8 g/cm ³	ferro-tantalita
6,7-7,1 g/cm ³	vanadinita
6,7-7,1 g/cm ³	piromorfita
6,98-7,01 g/cm ³	cassiterita
7-7,3 g/cm ³	mimetita
7-7,5 g/cm ³	wolframita
7,22 g/cm ³	acantita
7,3-7,8 g/cm ³	niquelita
7,3-7,9 g/cm ³	ferro
7,5-10,95 g/cm ³	uraninita
7,5-7,6 g/cm ³	galena
8,176 g/cm ³	cinábrio
8,8-8,95 g/cm ³	cobre
9,1-9,4 g/cm ³	calaverita
9,7-9,83 g/cm ³	bismuto
10,5 g/cm ³ (pura); 10-12 g/cm ³ (impura)	prata
19,3 g/cm ³ (puro); 15-15,6 g/cm ³ (imp.)	ouro
21,45 g/cm ³ (pura); 14-19 g/cm ³ (impura)	platina