



FOTOS CRISTAIS

(MÓDULO 5)

Prof: EDUARDO R. D. MELLO
Naturólogo especializado em Cristaloterapia

ÁGATA MUSGO



- ❖ Grupo: Quartzo (Calcedônia)
- ❖ Cor: Branco/Transparente com Inclusões Verdes
- ❖ Química: SiO_2 – Óxido de Silício
- ❖ Dureza de Mohs: 6 -7
- ❖ Sistema Cristalino: Hexagonal (Trigonal)
- ❖ Principais locais:?
- ❖ Chakra: Quarto

CRISTAL BITERMINADO NATURAL



- ❖ Grupo: Quartzo
- ❖ Cor: Incolor
- ❖ Química: SiO_2 (Óxido de Silício)
- ❖ Dureza de Mohs: 7
- ❖ Sistema Cristalino: Hexagonal (trigonal) cristais prismáticos de seis faces
- ❖ Principais locais: Todo o mundo!
- ❖ Chakra: Sétimo



FOTOS CRISTAIS

(MÓDULO 6)

Prof: EDUARDO R. D. MELLO
Naturólogo especializado em Cristaloterapia

QUARTZO COM RUTILO DOURADO



INFORMAÇÕES DO RUTILO

- ❖ Grupo: Rutilo
- ❖ Cor: Dourado
- ❖ Química: TiO_2 (Dióxido de Titânio)
- ❖ Dureza de Mohs: 6 – 6,5
- ❖ Sistema Cristalino: Tetragonal
- ❖ Principais locais: Espanha, Suíça, Brasil, Rússia, etc...
- ❖ Chakra: Sétimo

FOSFOSSIDERITA



- ❖ Grupo: Metavariscita (? Achei no Mindat)
- ❖ Cor: Violeta, Roxa, Rosa...
- ❖ Química: $\text{FePO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (Fosfato de Ferro Hidratado)
- ❖ Dureza de Mohs: 3,5 – 4
- ❖ Sistema Cristalino: Monoclínico
- ❖ Principais locais: EUA, Alemanha, Portugal, Chile, Argentina
- ❖ Chakra: Sétimo e Quarto

TURMALINA PARAÍBA



- ❖ Grupo: Silicato
- ❖ Cor: Azul, Verde
- ❖ Química: $(\text{Na,Ca})(\text{Al,Fe,Li})(\text{Al,Mg,Mn})_6(\text{BO}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})$ Borossilicato complexo de alumínio de composição variável.
- ❖ Dureza de Mohs: 7 – 7,5
- ❖ Sistema Cristalino: Hexagonal (trigonal)
- ❖ Principais locais: Brasil (Paraíba), Moçambique, Nigéria
- ❖ Chakra: Quinto e Sétimo



CIANITA VERDE



- ❖ Grupo: Silicato
- ❖ Cor: Verde
- ❖ Química: Al_2SiO_5 (Silicato de Alumínio)
- ❖ Dureza de Mohs: 4,5 - 7
- ❖ Sistema Cristalino: Triclínico
- ❖ Principais locais: EUA, Brasil, Áustria e Suíça.
- ❖ Chakra: Quarto e Sexto





AMETISTA ROSA



- ❖ Grupo: Quartzo (QUARTZO ROSA?)
- ❖ Cor: Rosa, Rosa-Alaranjado
- ❖ Química: SiO_2 (Óxido de Silício)
- ❖ Dureza de Mohs: 7
- ❖ Sistema Cristalino: Hexagonal (trigonal)
- ❖ Principais locais: Brasil, Argentina
- ❖ Chakra: Quarto

DIAMANTE HERKIMER



- ❖ Grupo: Quartzo
- ❖ Cor: Incolor
- ❖ Química: SiO_2 (Óxido de Silício)
- ❖ Dureza de Mohs: 7
- ❖ Sistema Cristalino: Hexagonal (trigonal) cristais prismáticos de seis faces
- ❖ Principais locais: Todo o mundo!
- ❖ Chakra: Sétimo



TEMPEST STONE

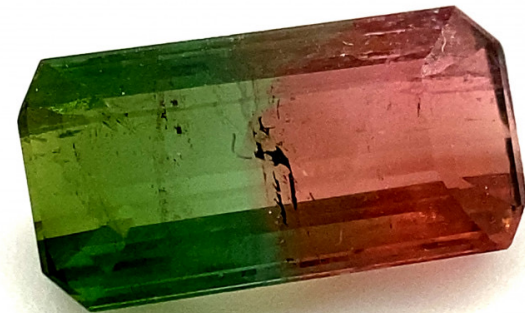


- ❖ Grupo: Calcedônia (Quartzo Com Crocidolita (um tipo de amphibolio)).
- ❖ Cor: Azul, Marrom Avermelhado, Amarelo
- ❖ Química: SiO_2 (Óxido de Silício) + Crocidolita $\text{Na}_2\text{Fe}_4(\text{OH}/\text{Si}_4\text{O}_{11})_2$
- ❖ Dureza de Mohs: 6,5 a 7
- ❖ Sistema Cristalino: Trigonal
- ❖ Principais locais: Namíbia, África do Sul e China
- ❖ Chakra: Sexto e Primeiro

TURMALINA MELANCIA



- ❖ Grupo: Silicato
- ❖ Cor: Vermelho Rosado e Verde
- ❖ Química: $(\text{Na,Ca})(\text{Al,Fe,Li})(\text{Al,Mg,Mn})_6(\text{B O}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})$ Borossilicato complexo de alumínio de composição variável.
- ❖ Dureza de Mohs: 7 – 7,5
- ❖ Sistema Cristalino: Hexagonal (trigonal)
- ❖ Principais locais: Eua, Argentina, México, Madagascar e Brasil.
- ❖ Chakra: Quarto



OPALA ROSA



Grupo: Mineralóide (Não é um mineral, pois não possui sistema cristalino)

Cor: Rosa, Rosa esbranquiçado.

Química: $\text{SiO}_2 \cdot n\text{H}_2\text{O}$ (Dióxido de Silício Hidratado)

Dureza de Mohs: 5,5 a 6

Sistema Cristalino: Amorfo

Principais locais: Peru (Andes)

Chakra: Quarto

OPALA ANDINA (AZUL)



Grupo: Mineralóide (Não é um mineral, pois não possui sistema cristalino)

Cor: Azul, Azul esverdeado, traços brancos

Química: $\text{SiO}_2 \cdot n\text{H}_2\text{O}$ (Dióxido de Silício Hidratado)

Dureza de Mohs: 5,5 a 6

Sistema Cristalino: Amorfo

Principais locais: Peru (Andes)

Chakra: Quinto



CRISTAIS MESTRES SUPER ESPECIAIS



Grupo: Quartzo

Cor: Incolor

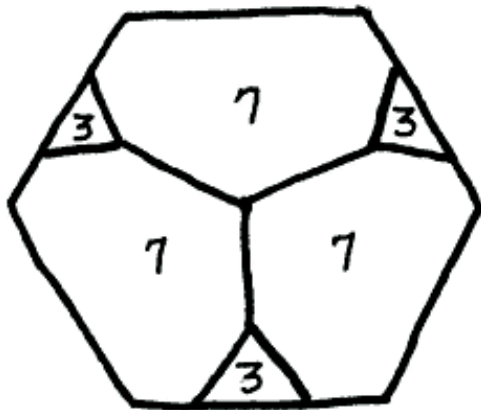
Química: SiO_2 (Óxido de Silício)

Dureza de Mohs: 7

Sistema Cristalino: Hexagonal (trigonal)
cristais prismáticos de seis faces

Principais locais: Todo o mundo!

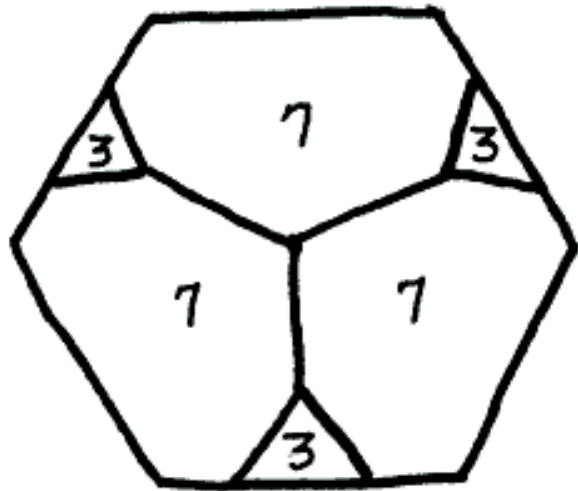
Chakra: Sétimo



TRIGÔNICO



DOW XAMĂ





FIM...