



A Esmeralda

Lapidação Esmeralda LTDA CGC nº 87.518.304/0001-23 Insc. Est. nº 096/0666079

Certificado de Identificação e Avaliação de Minerais Nº 23203/2M

Avaliação de um lote de mineral BERILO, variedade ESMERALDA, em estado bruto, o qual possui as características técnicas abaixo relacionadas, e se encontram acomodadas e lacradas em 01 volume de material plástico, transparente e reforçado em suas respectivas espessuras, pesando 500 g (quinhentas gramas), ou seja, 2500 quilates.

Cristais de Esmeralda (BERILO), em estado bruto
Procedência Campo Formoso- BA

Índice de Refração: 1,585 a 1,590	Cor do Traço: branco
Birefringência: 0,005 a 0,008	Transparência: translúcido
Dureza de Mohs: 7,5 a 8	Pleocroísmo: verde, azul esverdeado
Densidade Relativa: 2,69 a 2,78	Cor: verde grama

As dimensões são variadas com extremos acima de 10 mm e peso acima de 1 grama, estas características técnicas foram obtidas segundo padrões aceitos no comércio e na lapidação de gemas de cor, as quais foram determinadas por instrumentos gemológicos apropriados.

Avaliação comercial deste lote é feita conforme preço no mercado de PoA, e do DNPM (Departamento Nacional de Produção Mineral). Para achar os valores abaixo, a Lapidação Esmeralda lapidou pedras do lote e chegou a conclusão de preços:

O valor médio de mercado é de R\$ 30.00 (trinta reais) o grama (US\$ 17.00) por grama para gemas brutas.

Conclui-se que: 500 g x R\$ 30.00 (trinta reais)= R\$ 15.000.00 (quinze mil reais). As mesmas lapidada seria US\$ 20.00 (vinte dólares) o quilate.

Esmeralda Bruta 500 gramas, valor de R\$ 15.000.00 (quinze mil reais), US\$ 8.300 (oito mil e trezentos dólares americanos).

Subscribo o presente de conformidade do que me foi apresentado.

Porto Alegre RS 06/04/2000

[Handwritten Signature]
Agenor Gusmão de Assis- Diretor,
Avaliador e Chefe de Lapidação

NOTARIAL MANICA
5º Tabelionato de Notas

Rua Square Campos, 1189
Porto Alegre - RS
Fone: (51) 211-3288
E-mail: manica@12a2.com.br

Reconheço a SEMELHANÇA da firma de: **AGENOR GUSMÃO DE ASSIS**
indicada com a seta de uso deste Tabelionato.
EM TESTEMUNHO DA VERDADE
Porto Alegre, 06 de Abril de 2000
Ass. firma: 1.30 - Hora: 13:51:58 8627620393-609043-028

SÉRGIO APOENSO MANICA - TABELIÃO

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por JUAREZ ANDRE BATISTELA e Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, protocolado em 06/10/2021 às 18:04, sob o número WCPR21700298755. Para conferir o original, acesse o site <https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do>, informe o processo 1000954-47.2020.8.26.0125 e código B4A5E10.