

EMPRESA: CALCINAÇÃO VITÓRIA LTDA

NOME FANTASIA: VITÓRIA MINERAIS

CNPJ: 24.729.451/0001-22 Inscrição Estadual: 625.419.379.0088

I.E.: 625.419.379.0088

Endereço: BR 265 Km 271,5 – Zona Rural – São João Del Rei.

<u>CARACTERÍSTICAS</u>	<u>ESPECIFICADO</u>		<u>METODOLOGIA</u>	<u>FREQUÊNCIA DE ANÁLISE</u>
	<u>MÍNIMO</u>	<u>MÁXIMO</u>		
Umidade Natural	-	0,5%	Espectrometria de Fluorescência de RX - FRX	Mensal
Densidade in situ (g/cm ³)	2,40	2,85	Espectrometria de Fluorescência de RX - FRX	Mensal
Carbonato de Cálcio (CaCO ₃)	95,00%	-	Espectrometria de Fluorescência de RX - FRX	Mensal
Óxido de Cálcio (CaO)	53,00%	56,00%	Espectrometria de Fluorescência de RX - FRX	Mensal
Óxido de Alumínio (Al ₂ O ₃)	-	1,00%	Espectrometria de Fluorescência de RX - FRX	Mensal
Óxido de Ferro (Fe ₂ O ₃)	-	0,20%	Espectrometria de Fluorescência de RX - FRX	Mensal
Óxido de Magnésio (MgO)	0,20%	1,50%	Espectrometria de Fluorescência de RX - FRX	Mensal
Óxido de Sílica (SiO ₂)	-	2,00%	Espectrometria de Fluorescência de RX - FRX	Mensal
Cálcio (Ca)	38,00%	-	Espectrometria de Fluorescência de RX - FRX	Mensal
Perda ao fogo	42,0%	44,5%	Espectrometria de Fluorescência de RX - FRX	Mensal
Chumbo (Pb)mg/kg (ppm)	-	20mg/kg (**)	Via Úmida; espectrometria de absorção atômica - FAAS	Semestral
Cádmio (Cd) mg/kg (ppm)	-	2,0mg/kg (**)	Via Úmida; espectrometria de absorção atômica - FAAS	Semestral
Arsênio (As) mg/kg (ppm)	-	15mg/kg (**)	Via Úmida; espectrometria de absorção atômica - FAAS	Semestral
Dioxinas e Furanos	-	0,7ng/kg	Espectrometria de massa de cromatografia de gás de alta resolução	Anual
Cor	Branco Acinzentado	Branco Acinzentado	Visual	Todo Lote
Granulometria		Retenção (*)	MA 001-02 – Análise granulométrica.	Todo Lote

(*) Granulometria de acordo com o Especificado pelo Cliente.

(**) Limites admissíveis pelo MAPA

Revisado por: Agnez Josiele Santana de Paula Neves
(Analista Administrativo)

Aprovado por: Pedro Naves Ribeiro
(Diretor de Calcario)

Distribuição de Cópias

01 – Portal SN | 02 – Unidade de Produção (Escritório)