
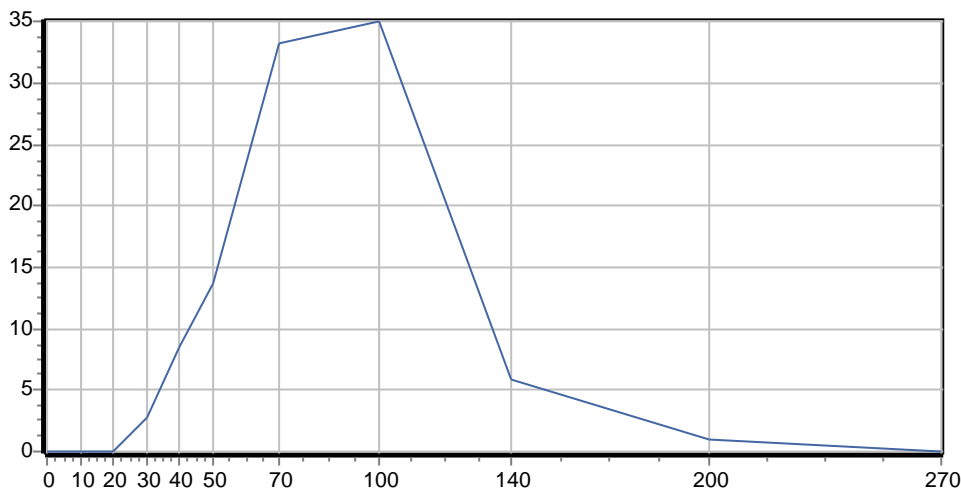
	CONTROLE DE QUALIDADE  <small>6648</small>	DATA EMISSÃO 03/10/2016	NF 71781	PRODUTO 9456
		Numero laudo 000004632/16	Lote 10/2016	AREIA 50 60 F A GRANEL
		MINERACAO DARCY R.O.E SILVA LTDA.		
OPERAÇÃO: ANÁLISE GRANULOMÉTRICA / QUÍMICA		SETOR LABORATÓRIO		

ANÁLISE GRANULOMÉTRICA
ABNT - NBR NM ISO 3310-1

PENEIRA ASTM	ABERTURA	PESO RETIDO	% RETIDA	MODULO FINURA	% RETIDO ACUMULADO
010	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00
012	1,68	0,00	0,00	0,00	0,00
020	0,84	0,00	0,00	0,00	0,00
030	0,59	1,78	2,73	0,55	2,73
040	0,42	5,56	8,53	2,56	11,26
050	0,30	8,89	13,65	5,46	24,91
070	0,21	21,63	33,20	16,60	58,11
100	0,15	22,83	35,04	24,53	93,15
140	0,11	3,87	5,94	5,94	99,09
200	0,07	0,59	0,91	1,27	100,00
270	0,05	0,00	0,00	0,00	100,00
FUNDO	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
PESO		65,15			
MÓDULO		56,91			
FINOS		0,91			
P.H		6,4			
TEOR DE ARGILA		0,10			

ANÁLISE QUÍMICA



Umidade	0,000
Perda ao Fogo	0,070
Alumínio (em Al ₂ O ₃)	0,030
Óxido de Ferro (Fe ₂ O ₃)	0,033
Titânio (em TiO ₂)	0,030
Cálcio (em CaO)	0,008
Magnésio (em MgO)	0,003
Sódio (em Na ₂ O)	0,010
Potássio (em K ₂ O)	0,020
Silício (em SiO ₂)	99,80

RESPONSÁVEL PELO LABORATÓRIO

MINERAÇÃO DARCY R. O. E SILVA.LTDA

Fazenda Luciana | Zona Rural | Caixa Postal 19 | São Simão-SP

(16) 3984-1401 - 3984-4165

contato@mineracaodarcy.com.br | faturamento@mineracaodarcy.com.br