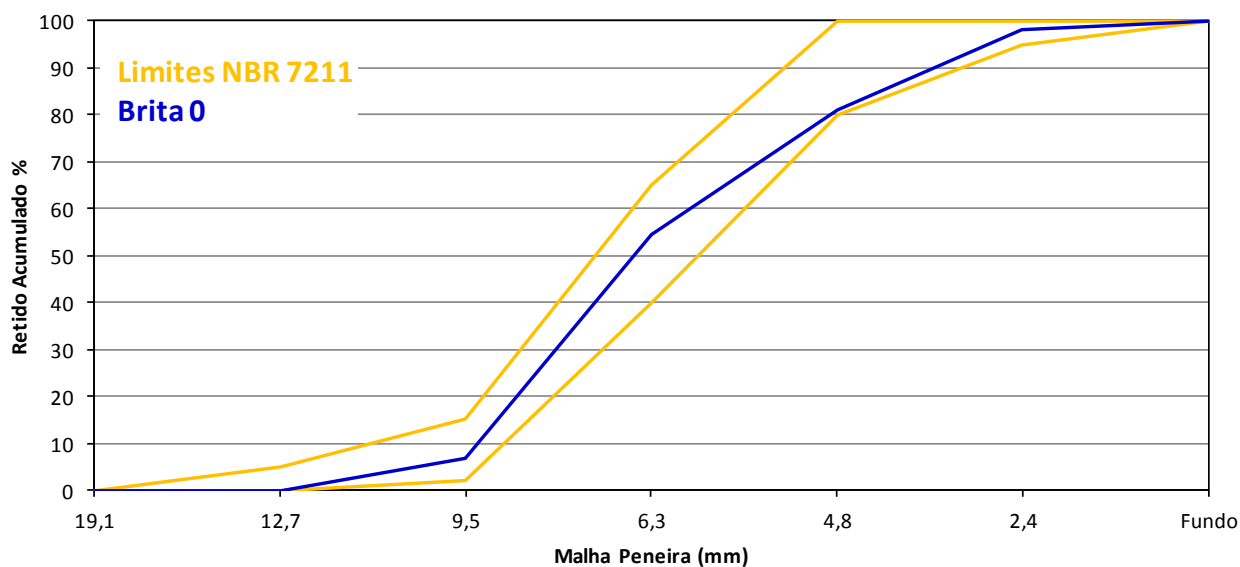


Análise Granulométrica

Média das Análises	Peneiras		Material Retido			% Passante	Desvio Padrão
	Nº	mm	Peso (g)	% Amostra Total	% Acumulada		
	2"	50,8	0	0	0	100	0
Material Brita 0	1"	25,4	0	0	0	100	0
	3/4"	19,1	0	0	0	100	0
	1/2"	12,7	0	0	0	100	0
Local Correia 8	3/8"	9,5	67	6,68	6,68	93,32	1,05
	1/4"	6,3	476	47,61	54,29	45,71	2,64
	4	4,8	267	26,70	80,99	19,01	1,09
Média das análises granulométrica realizadas com Brita 0 durante o mês de fevereiro de 2019.	8	2,4	170	17,02	98,02	1,98	1,92
	16	1,2	4	0,43	98,44	1,56	0,25
	30	0,6	2	0,21	98,65	1,35	0,07
	50	0,3	2	0,24	98,90	1,10	0,10
	100	0,15	3	0,26	99,16	0,84	0,10
Quantidade de Análises: 7	200	0,075	3	0,28	99,44	0,56	0,11
		Fundo	6	0,56	100,00	0	0,22
	TOTAL		1000	100	Módulo de Finura:		5,81

Observações:



Normas ABNT empregadas: NBR NM 26, NBR NM 27 e NBR NM 248

Responsável pelo teste: Thássia Roncalli Freitas

**Massa Específica, Absorção de Água,
Massa Unitária e Pulverulento
BRITA 0**

Código 2322	Ensaio	Parâmetros	Unidade	Valores
Material Brita 0	Massa Específica - Graúdo	Ms (massa saturada superfície seca)	gr	1627,50
		Ma (massa em água)	gr	1068,60
		M (seca em estufa)	gr	1617,20
		D (massa específica do agregado graúdo)	g/cm ³	2,95
		A (absorção de água)	%	0,64
Local da Amostragem Correia de Produção	Massa Unitária	Mr (massa recipiente)	g	6438,50
		Mra (massa recipiente + agregado)	g	22475,00
		V (volume do recipiente)	cm ³	10165,00
		ρ (massa unitária do agregado)	g/cm ³	1,58
		Ev (índice de volume de vazios)	%	46,48
Data da Amostragem 11/02/2019	Pulverulento	Mi (massa original da amostra seca)	g	1201,20
		Mf (massa da amostra seca após lavagem)	g	1184,40
		Índice de Pulverulento	%	1,40
Destino Análise Física dos Agregados				
	Observações: Massa unitária realizada com material no estado seco.			

Procedimento do Ensaio NBR NM 45

Massa Unitária de Material Compactado		Massa Unitária de Material no Estado Solto
≤ 37,5 mm	37,5 mm ≥ 75 mm	X

Normas ABNT empregadas: NBR NM 26, NBR NM 27, NBR NM 248, NBR NM 45, NBR NM 46 e NBR NM 53

Responsável pelo teste: Thássia Roncalli Freitas