



Material: Cal Fino

Identificação: CF-V

Referência normativa: não possui  
norma técnica de especificação

Ensaios realizados em conformidade  
com a norma NBR 6473



## Análise Química

Ensaio	Unidade	Resultado
Perda ao Fogo (PF)	%	2,4
Silica e Resíduo Insolúvel (SiO <sub>2</sub> + RI)	%	49,2
Óxido de Cálcio (CaO)	%	28,4
Óxido de Magnésio (MgO)	%	20,0
Óxidos Totais (CaO total+MgO total) ñ v	%	49,6
Anidrido Carbônico (Co <sub>2</sub> )	%	1,2
Carbonato Residual	%	1,5
Água Combinada	%	1,2
Percentual de Cal	%	50,1
Óxido de Ferro (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	%	0,1
Óxido de Alumínio (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	%	0,1

## Análise Física

Ensaio	Unidade	Resultado
Granulometria # 35 (0,50 mm )	%	0,0
Granulometria # 50 (0,30 mm)	%	0,3
Umidade	%	0,2

### Legenda

nd - não determinado    ald - abaixo do limite de detecção

### Observações

Os resultados apresentados são apenas ilustrativos, pois a cal apresenta variação nos percentuais em cada amostra analisada. A Cal Cem acompanha constantemente em laboratório próprio.