

**RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 1164**
**DETERMINAÇÃO DA CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS  
ANEXO A - DETERMINAÇÃO DAS MEDIDAS DAS FACES - DIMENSÕES EFETIVAS  
NBR 15270-3/2005**

F-LMC-26-A Revisão 05 data 07/06/2016

Data : 11/08/2016

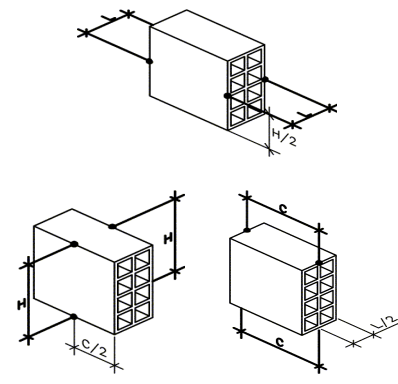
Pág.: 01/01

DADOS CLIENTE	
CLIENTE:	Cerâmica São Jorge LTDA
INTERESSADO:	Cerâmica São Jorge LTDA
ENDEREÇO:	Rua Imperial, 645, Dias - Itaguara - MG

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA			
MATERIAL:	Vedação	DIMENSÕES (cm):	14 x 19 x 29
LOTE:	N/D	ORDEM DE SERVIÇO:	167/16
NR. ENSAIO:	1164/16	RECEBIMENTO:	02/08/2016
Amostra Nº:	N/D	Data Amost./Local:	N/D

IDENTIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS		
Paquímetro Digital 300mm	31	Laboratório de Metrologia / SENAI - Nº Certificado: 1790/15

**DETERMINAÇÃO DAS DIMENSÕES**

MEDIDAS INDIVIDUAIS				FIGURA ESQUEMÁTICA
	Largura (L) (mm)	Altura (H) (mm)	Comprimento (C) (mm)	
Nº CP	Média mm	Média mm	Média mm	
1	139	194	288	
2	138	189	284	
3	138	190	286	
4	137	191	285	
5	138	190	283	
6	138	193	288	
7	138	191	284	
8	138	190	285	
9	138	191	285	
10	138	193	287	
11	137	191	284	
12	138	192	286	
13	139	191	291	

MÉDIA DE CADA UMA DAS DIMENSÕES CONSIDERADAS			
	Média	DESVIO PADRÃO	COEF. VARIAÇÃO
Largura (mm)	138	0,6	0,4
Altura (mm)	191	1,4	0,8
Comprimento (mm)	286	2,2	0,8

**OBSERVAÇÃO**

Este relatório refere-se somente a amostra submetida aos ensaios executados pelo LMC.  
 Este Relatório de Ensaio só deve ser reproduzido por inteiro e com aprovação escrita do LMC.  
 Tolerâncias dimensionais individuais conforme NBR 15270-2/2005 item 5.1 tabela2 para este ensaio é de  $\pm 5$  mm  
 Tolerâncias dimensionais das médias conforme NBR 15270-2/2005 item 5.1 tabela3 para este ensaio é de  $\pm 3$  mm  
 Inspeção por ensaios:  
 O lote será rejeitado conforme item 8.2.2 e tabela 7 das NBRs acima caso o nº de amostras não conforme seja superior a 2

Tabela 7 — Aceitação e rejeição na inspeção por ensaios para 4.6.1

Nº de blocos constituintes	Unidades não-conformes	
	Nº para aceitação do lote	Nº para rejeição do lote
Amostragem simples		
13	2	3

NOTA Esta tabela não se aplica ao item área bruta.

SÉRGIO DA SILVA RESENDE  
 Supervisor Técnico II  
 SENAI/CFP - PAULO DE TARSO

\_\_\_\_\_  
 Signatário Autorizado