

RELATÓRIO DE ENSAIO
CONCRETO ENSACADO

INTERESSADO CLANAP COMERCIO, IMPORTACAO, EXPORTACAO LTDA
RUA RODRIGO FRANCO DE ANDRADE 25 - ALTO DA MOOCA
CEP: 03178-020 - SAO PAULO (SP)
Ref.: (133.033)

1. IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

4 (quatro) amostras de concreto ensacado, entregues pelo interessado à equipe técnica da L.A. Falcão Bauer e identificadas conforme Quadro 1.

Quadro 1 – Identificação da amostra

IDENTIFICAÇÃO DECLARADA PELO INTERESSADO	
Amostra:	CONCRETO ENSACADO CONCRE RÁPIDO
Massa da amostra:	28,5 kg
Data da moldagem:	27/08/2019
Nota fiscal:	000005468

2. METODOLOGIA UTILIZADA

- ABNT NBR 5738/15 - Concreto - Procedimento para moldagem e cura de corpos de prova
- ABNT NBR 5739/18 - Ensaio de compressão de corpos de prova cilíndricos.

3. RESULTADOS

3.1. Resultados do concreto no estado endurecido

A Tabela 1 apresenta os resultados obtidos através do ensaio de determinação da resistência à compressão de corpos de prova cilíndricos.

Tabela 1- Resultados da determinação da resistência à compressão axial

Corpos de Prova	Tensão de Ruptura (MPa)				
	2 h	4 h	6 h	24 h	28 dias
CP 1	17,1	20,9	24,9	29,4	43,0
CP 2	20,3	24,9	26,2	30,1	43,6

Nota (*) – Resultados não disponíveis até a presente data.

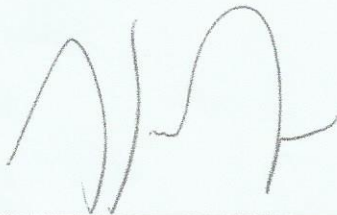
Data de realização dos ensaios: 27/08/2019 a 24/09/2019

4. OBSERVAÇÕES

- 4.1. Os resultados obtidos referem-se somente ao material submetido ao ensaio
- 4.2. Não é de responsabilidade da L.A. Falcão Bauer qualquer referência a exatidão da amostragem, a menos que esta tenha sido efetuada mediante a supervisão da mesma;
- 4.3. É de responsabilidade do interessado as informações constantes da amostra, não cabendo o questionamento posterior por falta e imprecisão das informações;
- 4.4. Conforme item 6.2.2 da NBR 12655:2015 "Toma-se como resistência do exemplar o maior dos dois valores obtidos no ensaio."

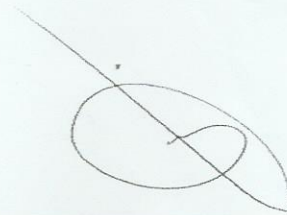
São Paulo, 26 de setembro de 2019.

L.A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade



ARTHUR SPINOLA PATRON ALVES
Técnico em Edificações
CREA nº 5069780747

L.A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade



PERENE LUIZ MATIAS FILHO
Coordenador de Laboratório
CREA nº 201118340-5

BSP//

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente à amostra ensaiada.
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de aprovação prévia.