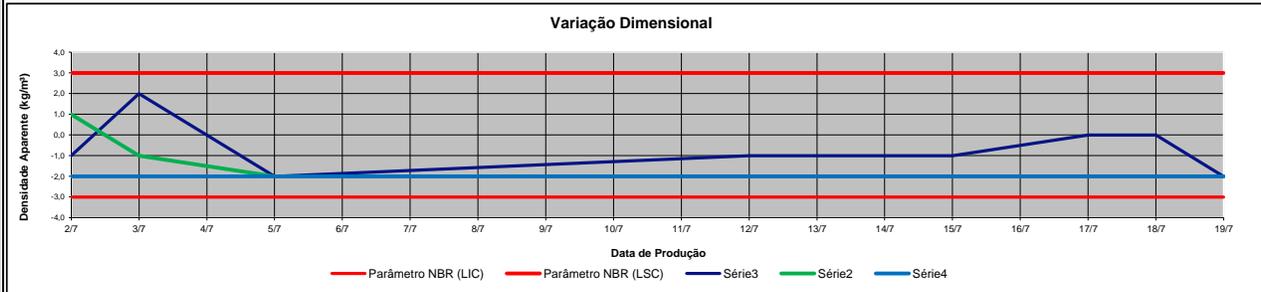
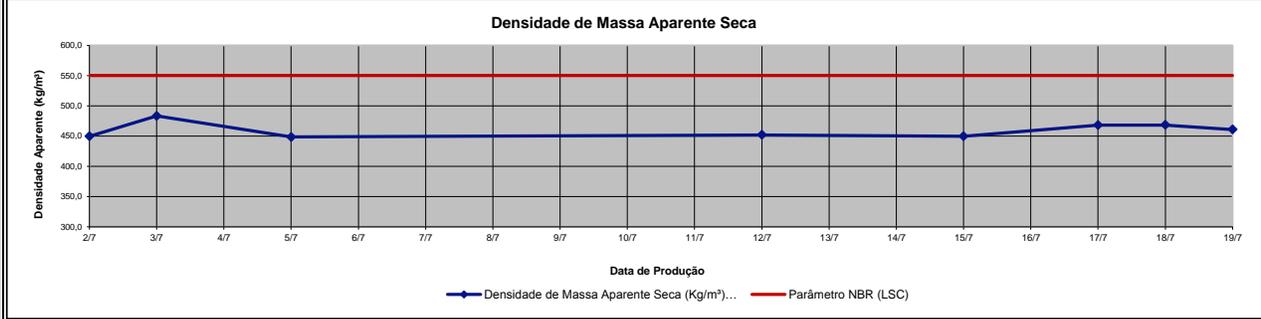
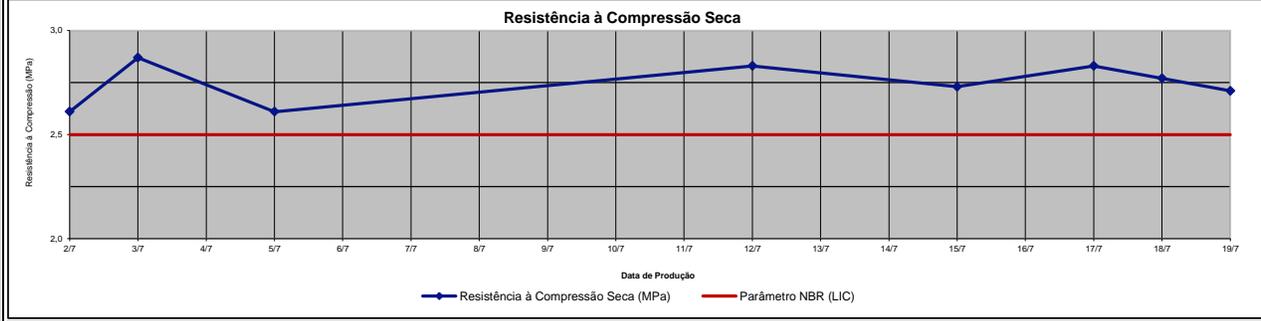


Relatório nº.: CCA-07/2024	Produto: Bloco de Alvenaria
Data de Emissão: 21/08/2024	Classificação: C25

Data da Produção	Resistência à Compressão Seca (MPa)	Densidade de Massa Aparente Seca (kg/m³)	Variação dimensional (mm)			Data da Produção	Resistência à Compressão Seca (MPa)	Densidade de Massa Aparente Seca (kg/m³)	Dimensional		
			A	L	E				A	L	E
2/7	2,61	449,38	-1	1	-2				0	0	0
3/7	2,87	483,13	2	-1	-2				0	0	0
5/7	2,61	448,26	-2	-2	-2				0	0	0
12/7	2,83	451,88	-1	-2	-2				0	0	0
15/7	2,73	449,46	-1	-2	-2				0	0	0
17/7	2,83	467,88	0	-2	-2				0	0	0
18/7	2,77	468,24	0	-2	-2						
19/7	2,71	460,82	-2	-2	-2						
25/7	2,83	453,04	-1	-1	-2						
29/7	2,75	446,07	-2	-1	-2						
<b>Média</b>	<b>2,75</b>	<b>457,82</b>									
<b>Máximo</b>	<b>2,87</b>	<b>483,13</b>									
<b>Mínimo</b>	<b>2,61</b>	<b>446,07</b>									
<b>Desvio</b>	<b>2,42</b>	<b>11,96</b>									
<b>Parâmetros</b>	<b>≥ 2,50</b>	<b>≤ 550,00</b>									<b>± 3 mm</b>

Composição: Cimento Portland, agregados minerais selecionados, filler carbonático, cal virgem micropulverizada e agente expansor.

Especificações: Atende às especificações da Norma Técnica Brasileira - NBR 13438 - Blocos de concreto celular autoclavado.



MEDIÇÕES	
Retração (mm/m)	Umidade (%)
0,000	59,00%
0,020	51,00%
0,513	32,00%
0,657	26,00%
0,821	21,00%
0,924	16,00%
0,945	13,00%
0,986	6,00%

RESULTADOS MÉDIOS	
Retração 30%	0,377
Retração 6%	0,565
VRCRS*	0,19

VRCRS\* - Valor de referência convencional para retração a secagem

Observações:

Resultado:	<input checked="" type="checkbox"/> Aprovado	<input type="checkbox"/> Reprovado	Conferido por:	Rannieri Lima da Silva Técnico de Laboratório
------------	--	------------------------------------	----------------	--