LAUDO TÉCNICO
Plano Amostral e Análise Dimensional – Placa BLOTEC® de Vedação

Dimensão nominal: 1040 x 500 x 150 mm

1. IDENTIFICAÇÃO

2. **CLIENTE:** BLOTEC LTDA
3. **CNPJ:** 33.896.302.0001-49
4. **ENDEREÇO:** DOUTOR FRANCISCO DE PAULA MOREIRA BARBOSA, 568, SANTA CRUZ, ITAPIRA-SP
5. **DATA:** 05/03/2026
6. **RESPONSÁVEL TÉCNICO:**

   CREA:

2. REFERÊNCIA NORMATIVA

ABNT NBR 12118 – Métodos de ensaio

ABNT NBR 16475 – Requisitos

Observação técnica: adota-se, por analogia técnica, o plano amostral e os critérios dimensionais previstos na ABNT NBR 16475.

3. PLANO AMOSTRAL DO LOTE

Quantidade do lote	**Nº mínimo de amostras**
Até 1.000 peças	7 unidades

IDENTIFICAÇÃO DO LOTE ENSAIADO
Código do lote: 260220261508
Data de fabricação: 05/02/2026
Quantidade produzida: 2.000



4. TOLERÂNCIAS DIMENSIONAIS ADOTADAS

Dimensão	Nominal	Tolerância	Mínimo	Máximo
Comprimento	1040 mm	± 3 mm	1037 mm	1043 mm
Altura	500 mm	± 3 mm	497 mm	503 mm
Espessura	150 mm	± 2 mm	148 mm	152 mm

5. TABELA DE MEDIÇÃO DAS AMOSTRAS

Amostra	Comprimento (mm)	Altura (mm)	Espessura (mm)	Conforme?
01	1041	501	152	X Sim ☐ Não
02	1039	500	150	X Sim ☐ Não
03	1041	500	151	X Sim ☐ Não
04	1040	499	150	X Sim ☐ Não
05	1040	500	149	X Sim ☐ Não
06	1040	502	150	X Sim ☐ Não
07	1039	500	149	X Sim ☐ Não

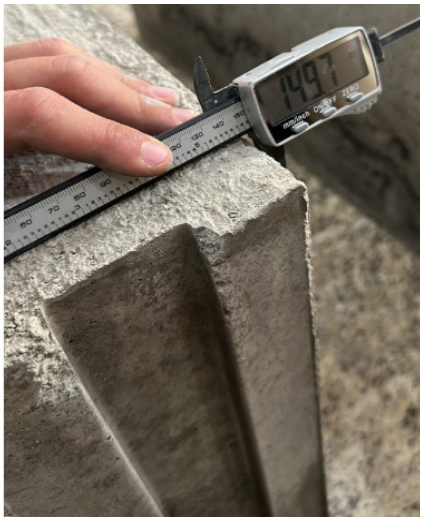
6. PARECER TÉCNICO

As amostras analisadas apresentaram variações dimensionais dentro dos limites admissíveis e em conformidade com as NORMA ABNT NBR 16475

7. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Amostra 1



Amostra 2



Amostra 3



Amostra 4



Amostra 5



Amostra 6



Amostra 7



ALINHAMENTO



ASSENTAMENTO DE AMOSTRAS

8. ASSINATURA

_____

Engenheiro Responsável

CREA: _____

DATA