

Boletim de Análise

ISQ - LABCAB

Av. Prof. Dr. Cavaco Silva, 33
2740-120 Porto Salvo

Ref.ª LABQUI: 7882/18 (revisão 01)
LABQUI Ref.: 7882/18 (review 01)

Identificação: Caixa J100B (JSL)
Identification: Box J100B (JSL)

Objectivo: Determinação da acidez (por medição do pH) e da condutividade.
Objective: Determination of acidity (by pH measurement) and conductivity.

Tipo de amostra: Acessório para caminho de cabo elétrico
Sample type: Accessory for electric cable path

Ensaiado por: Maria Joana Amante
Tested by: Maria Joana Amante

Recepção Received at	Início da análise Start of the analysis	Fim da análise End of the analysis	Emissão do boletim Report Date
17-04-2018	30-05-2018	30-05-2018	04-06-2018

Ensaio/ Norma Test/Method	pH pH	Condutividade Conductivity
IEC 60754-2:2011 / EN 60754-2:2014	(25°C)	($\mu\text{S mm}^{-1}$, 25°C)
Ensaio 1 Test 1	5,61	0,768
Ensaio 2 Test 2	5,57	0,743
Ensaio 3 Test 3	5,33	0,740
Valor médio Test average	5,50 $\pm$ 0,66	0,750 $\pm$ 0,128

Observações: A incerteza expandida apresentada é baseada na incerteza padrão multiplicada por um factor de expansão K=2 o que permite associar ao resultado um nível de confiança aproximadamente igual a 95%.
Comments: The expanded uncertainty presented is based on the standard uncertainty multiplied by an expansion factor K = 2 which allows a confidence level of approximately 95%.

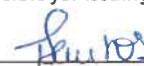
Os resultados deste relatório referem-se apenas aos produtos submetidos a ensaio, não constituindo aprovação ou reprovação dos produtos ensaiados. É expressamente proibida a reprodução parcial deste relatório sem a prévia autorização do Laboratório.
This report shall not be reproduced, except in full, without the written approval of ISQ. The results contained in this report relate only to the samples submitted to test, it doesn't approve or disapprove the samples tested.

LQ – Limite de quantificação
LQ – Quantification limit

Divulgação: Confidencial
Diffusion: Confidential

Esta revisão anula e substitui a anterior.
This review cancels and replaces the previous one.

Responsável pela emissão dos resultados
Responsible for issuing results


Tânia Santos
Responsável Técnica
Technical Director

Página 1 de 1