

# ICAL 200

## CALIBRADOR ACÚSTICO

### SEGURANÇA DO TRABALHO

#### CALIBRADOR ACÚSTICO DIGITAL



O ICAL 200 é um calibrador acústico profissional que atende as normas regulamentadoras e possui funções inovadoras para calibrar e avaliar seu audiosímetro ou sonômetro durante as medições. Com 3 sinais de pressão sonora é possível avaliar toda a faixa de medição com precisão. Para maior autonomia de bateria possui desligamento automático.

## DESTAQUES

INDICADOR DE BATERIA FRACA

TRÊS NÍVEIS DE SINAL SONORO

BATERIA COM ACESSO EXTERNO



SELEÇÃO DIGITAL DO NÍVEL SONORO

DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO

ENTRADA PARA MICROFONE DE 1/2"



Rua Alfeo Ambrogio 735 Vila Mercedes  
São Carlos - SP, CEP 13570540  
Fone (16) 33634100 [www.incon.com.br](http://www.incon.com.br)

## Características Técnicas

Norma: ABNT NBR IEC 60942 : 2020 ( Referente a IEC 61942 : 2017)

Classe 1

Entrada para Microfone: 1/2".

Níveis de Pressão Sonora de Saída: 94dB e 114dB

Exatidão: 0,2dB

Distorção Harmônica: <2.3%

Frequência de Saída: 1000Hz, exatidão de 0,7%

Tempo de desligamento automático: 5 minutos ou manual.

Alimentação: Bateria Recarregável – Autonomia de 100 Horas.

Indicação Bateria Baixa: Led (Low Bat)

Temperatura Trabalho: 0 a 50°C

Temperatura de Armazenamento: 0 a 60°C

Pressão Atmosférica de Trabalho: de 65 kPa a 108 kPa

Dimensões: 47(A) x 65(L) x 52(P) mm

Material Gabinete: ABS

Material de Montagem do Microfone: Alumínio

Peso: Aprox. 200g (incluindo bateria)

Acompanha Certificado digital e case.



## DOSÍMETRO DE RUÍDO IDAC 35

Bandas de oitava

Microfone destacável

Atende as normas NHO e Nr15

Fácil operação