



Battery Quality Analyzer Wens 900

- Faz medições em sistemas operantes sem necessidade de desligamento.
- Análise gráfica dos relatórios no próprio equipamento.
- Relatórios em Word, Excel, PDF
- Memória interna para mais de 7,5 milhões de medidas.
- Pontas de prova tipo GARRA e AGULHA para se adequar a todas as situações.

Testes em Baterias de:

- Chumbo-ácido
- Níquel-cádmio
- Lítio
- Níquel-hidreto de metal



Aplicações :

- Banco de baterias em indústria, sistema de telecomunicações, Datacenters, Sistema Nobreak.



Battery Condition Report

I. Location

- 1. System Location :
- 2. Technicians Name : **1/28/2016 10:27:38 AM**
- 3. Inspection Date:

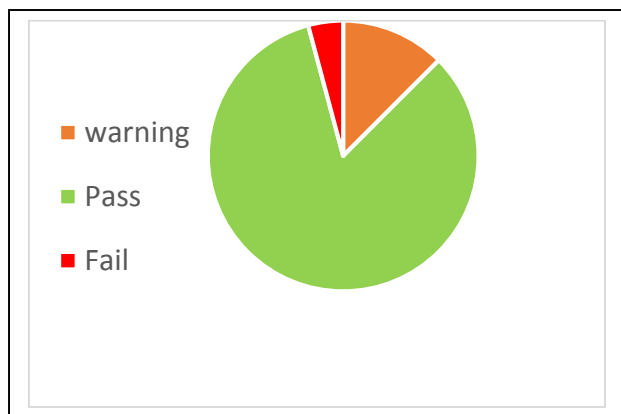
II. System Information

- 1. Unit Name : **Banco 1**
- 2. Manufacturer : **Demonstração**
- 3. Model: **5 OPZV-350**
- 4. Capacity: **1500,0 Ah**

III. Values

Internal Resistance (mΩ)			Voltage (V)	
Reference	Warning	Failure	Measurement Voltage	Low Voltage Limit
0,750mΩ	1,25mΩ	1,500mΩ	2,000 V	1,750 V

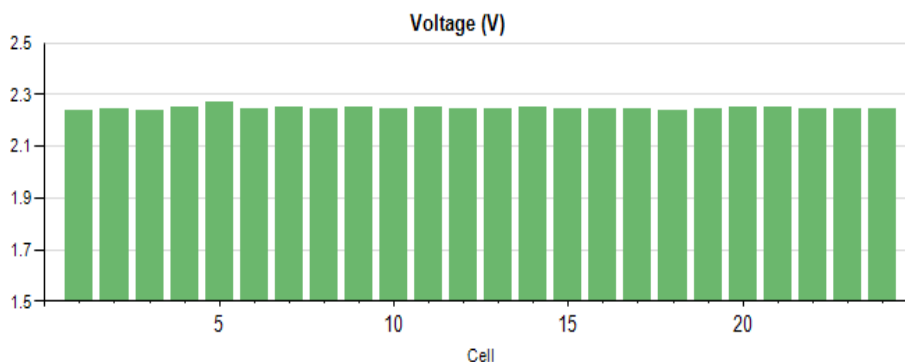
IV. Summary

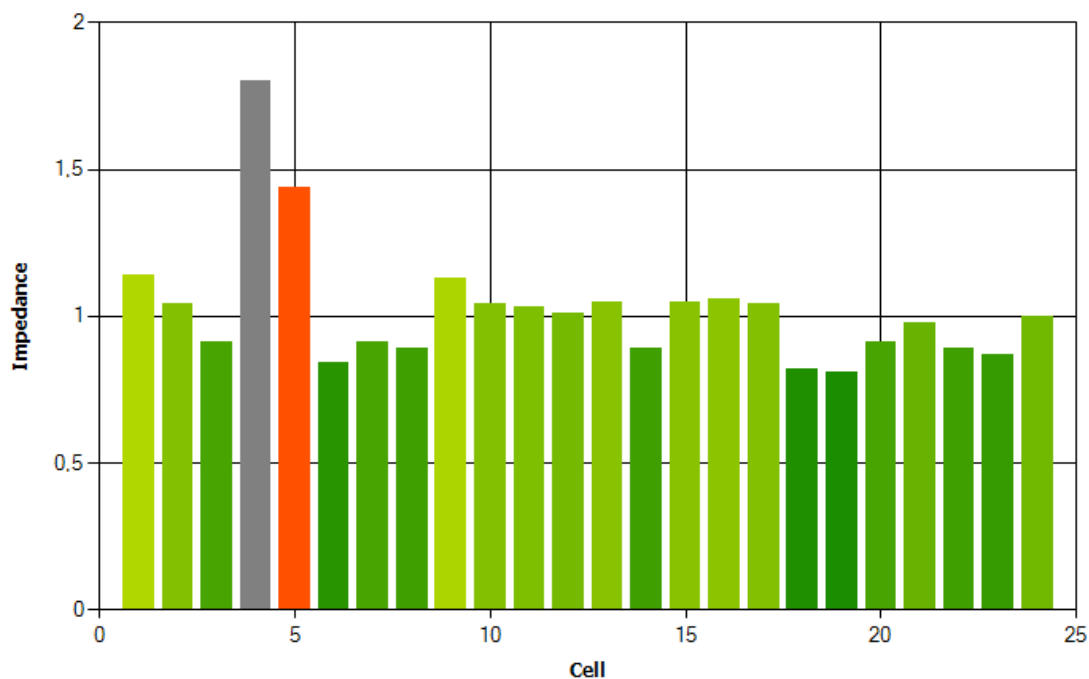


Results		
Pass	Warning	Fail
20	3	1

Average		
Impedance	Voltage	Total Voltage
1,023mΩ	2,246V	53.911V

V. Chart





VI. Test Results

Cell	Impedance	Volt	Temp	Result
1	01,14mΩ	2,239 V	19,0 °C	Warning
2	01,04mΩ	2,243 V	19,3 °C	Pass
3	00,91mΩ	2,238 V	19,6 °C	Pass
4	01,80mΩ	2,253 V	19,4 °C	Fail
5	01,44mΩ	2,272 V	20,1 °C	Warning
6	00,84mΩ	2,244 V	20,7 °C	Pass
7	00,91mΩ	2,249 V	23,1 °C	Pass
8	00,89mΩ	2,244 V	23,6 °C	Pass
9	01,13mΩ	2,250 V	23,7 °C	Warning
10	01,04mΩ	2,246 V	23,9 °C	Pass
11	01,03mΩ	2,250 V	24,1 °C	Pass
12	01,01mΩ	2,241 V	24,1 °C	Pass
13	01,05mΩ	2,245 V	24,9 °C	Pass
14	00,89mΩ	2,249 V	25,0 °C	Pass
15	01,05mΩ	2,243 V	24,8 °C	Pass
16	01,06mΩ	2,246 V	25,0 °C	Pass
17	01,04mΩ	2,243 V	24,9 °C	Pass
18	00,82mΩ	2,240 V	25,0 °C	Pass
19	00,81mΩ	2,245 V	25,3 °C	Pass
20	00,91mΩ	2,250 V	25,3 °C	Pass
21	00,98mΩ	2,248 V	25,4 °C	Pass
22	00,89mΩ	2,245 V	25,4 °C	Pass
23	00,87mΩ	2,244 V	25,5 °C	Pass
24	01,00mΩ	2,244 V	25,5 °C	Pass