

Tabela 2 - Descrição dos equipamentos centrais disponíveis na sala de testes

Sistema	Equipamento	Marca	Capacidade	Descrição
Climatização	Cassete SkyAir/Unidade Condensadora e Evaporadora	Daikin	35.000 BTU	Insuflamento por 8 dutos (4 ext/4 int)
Renovação de ar	Exaustores MAXx 125 (sala de testes) e Maxx Mini 100 (antessala)	Sicflux	Dimensionado para o sistema	
Purificação de ar/Umidificação	MCK55YCSA	Daikin	taxa de purificação $\cong$ 13,2 m <sup>2</sup> a cada 11 min	Segue norma japonesa JEM1467
Iluminação elétrica	4 LED plafon	18W/cada	Níveis de iluminação dimerizáveis. Permite alterar a temperatura correlata de cor.	Aplicativo para smartphones para fazer os ajustes do sistema.
Iluminação elétrica	-Duas fitas de LED to tipo RGB -Uma fita LED de luz branca com temperatura de cor ajustável	-Gaya -Stella	-Fita RGB: 7,8 W/m cada -Fita luz branca: 10 W/m	Possibilidade de combinar diferentes cores de iluminação.
Geração sonora	-Fonte omnidirecional (HBK 4292-L) -Amplificador HBK 2755 Smart Power Amplifier -Software DIRAC Room Acoustics	HBK	Potência: 300W Frequência: 5-50HZ Nível de pressão sonora: 122 dB	12 alto-falantes em configuração dodecaédrica