

Câmara Municipal da Marinha Grande

## CASA da CULTURA - TEATRO STEPHENS

### RIDER TÉCNICO

A Casa da Cultura- Teatro Stephens tem sala de espetáculos preparada para apresentações de Teatro, Cinema, Dança, Música, Conferências e outros, com lotação de 258 + 4 lugares para cadeirantes, a sala caracteriza-se pela típica cena à italiana com palco fixo central, plateia, balcão, frisas e régie técnica ao fundo da plateia.

O fundo do palco tem acesso a compartimento técnico com portão de carga (2,70m largura x 2,50m altura).

#### Espaço Cénico

- Área total do piso do palco – 102,00m<sup>2</sup>
- Largura da boca de cena 7,90 m
- Altura da boca de cena 6,00 m
- Profundidade do Palco - da Boca de Cena à parede de fundo: 8,80m
- Profundidade incluindo o proscénio: 10,80m
- Profundidade - da Boca de Cena à última vara: 7,70m
- Altura até à 1ªVaranda: 6,50m
- Altura até à 2ªVaranda: 9,70m
- Altura até à Teia: 12,85m

#### Régie

Régie aberta, localizada no fim da plateia a 16,00 m da boca de cena.

#### Maquinaria de Palco

- 01 Consola móvel de comando no palco: Delta DOP-B
- 08 Varas duplas c/ 7,50m motorizadas c/ carga útil de 500kg, velocidade variável (até 0,3 m/s). Sistema de segurança: freio duplo, enrolamento de 3 cabos por carreira.
- 18 Varas manuais para carga útil de 200kg c/7,50m, controladas na 2ª varanda.
- 02 Varas Fixas c/ suspensão por cabo de aço de 6m/m para carga útil de 300kg (cortina régia e rotunda preta)
- 04 Torres laterais para iluminação c/ 6 circuitos independentes e ligação DMX

#### Sala:

- 01 Vara frontal motorizada no tecto da sala p/iluninação a 8,00 m da boca de cena
- 01 Vara frontal motorizada no tecto da sala p/iluninação a 5,00 m da boca de cena

## Cortinas e cenas

- 01 Cortina automática pára-chamas
- Cortina Régia (eléctrica) em veludo, 2 corpos c/ 5,00m larg. x 8,00m alt.- abertura aprox. 10 Seg.
- Bambolina Régia em veludo c/ 9,00 m larg. x 2,00 m alt.
- 05 Bambolinas em flanela preta c/ 7,50 m larg. x 2,00 m alt.
- 10 Pernas em flanela preta c/ 1,20 m larg.x 8,00 m alt.
- 01 Ciclorama branco em PVC / 7,50 m (largura) x 7,00 m (altura)
- 01 Rotunda (2 Meios fundos em flanela preta c/ 4,00m larg. x 8,00m alt.)
- 01 Cortina de corte a meio do palco de dupla face (preto/ bordeaux) c/ 7,00m larg.x 5.50 alt.
- 01 Tule branco c/ 7,00m larg.x 5.50 alt.
- 01 Tela para projecção de cinema com marginadores em flanela preta
- Linóleo p/dança (preto/branco) c/ 80,00m2 (4 faixas c/10,00x2,00m)

## Equipamentos vários de apoio ao palco

- 50 Estantes de música c/ iluminação
- 04 Praticáveis c/ 2,00x1,00 de altura regulável max. 1,00m
- 01 Púlpito p/ conferências em acrílico incolor.
- 01 Armário/mesa – Régie de palco (Racks19'', Flight Cases da FoneStar

## Camarins

- 1 Camarim colectivo – piso 1
- 1 Camarim individual – piso 1
- 1 Camarim colectivo – piso 2
- 1 Camarim individual – piso 2
- 1 Sala de reuniões c/ w.c. – piso 3

\* Todos os camarins têm casa de banho c/ duche

Equipamento de apoio nos camarins:

- Modulo de apoio c/varões p/guarda-roupa
- Frigobar
- Tábua de passar a ferro
- Ferro de engomar

## Iluminação

Projectores

- 10 Projectores LDR TEMPO PC 650 Plus black - 650W
- 08 Projectores de Ciclorama assimétrico LDR RIMA A500F C, c/acessórios - 650W
- 16 Projectores PAR 64 Profi Spot, Longo preto da Eurolite c/acessórios -1000W
- 08 Projectores de Recorte 650 longo, Source Four Júnior 25-50, ETC c/ acessórios - 650W

- 08 Projectores de Recorte 650 curto, Source Four Júnior 15-30, ETC c/ acessórios - 650W
- 08 Projectores Fresnel 650, Source Four Fresnel, ETC c/ acessórios - 650W
- 02 Moving Head indigo3000XS – Silver Star
- 04 Torre de Iluminação c/ 3,00m alt. 6 circuitos 16A e tipo Harting de Painel.
- 04 Caixa de Iluminação de Palco Sa-ber Sys: 6 circuitos c/acabamento em tomada tipo Harting de Painel.

#### Dimmers

- Rack de Dimmers – Quadrante D1210 – 98 canais

#### Mesa de luz

- 1 Mesa ETC elements - 1024 Canais

## Equipamento de Sonorização

### Captação de sinal áudio

- 03 Microfones de voz, Shure - SM58
  - 08 Microfones de instrumentos, Shure - SM57
  - 04 Microfones overhead condensador, Shure - SM81
  - 01 Microfone para bombo/bateria, Shure - beta 52
  - 02 Microfones overhead para coros/orquestras, Audio technica - ATM 450
  - 01 Microfone para metais (saxofone, trompete etc), Audio technica - Pró 35 AT8538 (remote power module)
  - 04 Microfones para timbalões/bateria, Sennheiser – E 604
  - 06 DI's activas para ligar computadores, teclados, pianos, LD|02
  - 14 Tripés de Girafa grande, K&M 210/30BK
  - 06 Tripés de girafa pequena, K&M 25905
  - 10 Cabos de micro XLR, cor preta, 5 metros compr, c/ fichas Neutrik
  - 35 Cabos de micro XLR, cor preta, 10 metros compr, c/ fichas Neutrik
  - 15 Cabos de micro XLR, cor preta, 10 metros compri, c/ fichas Neutrik
  - 02 Cabos mini jack/xlr – estéreo para ligar pc's, c/ fichas Neutrik
- 02 Sistema de microfone emissor de punho AKG, WMS 470 D5
  - 02 Sistema de microfone emissor de lapela AKG, WMS 470 PT
  - 02 DI-Box BSS, AR133

### Régie

#### Mesa mistura

- 01 Mesa de mistura YAMAHA LS9-32 – 64 canais

#### Munição

- 02 Monitores de som YAMAHA HS80M
- 01 Auscultadores AKG, K240 Studio

#### Amplificação

- 01 Amplificador de potência CROWN XLI 3500
- 03 Amplificador de potência CROWN XLI 1500
- 01 Processador DBX, Drive-Rack260

## **Leitores**

**01 Leitor de CD's DENON DN-500C**

**01 Leitor/gravador de Blu-Ray LG, HR-929D**

### **Altifalantes**

**06 Colunas de som (tops) JBL, PRX412**

**02 Colunas de som (sub-graves) JBL, PRX418S**

**04 Colunas de som (monitor de palco) JBL, PRX612M**

**01 Coluna de som (sub-graves) JBL, PRX618S**

### **Palco**

**02 Stage-boxes digitais YAMAHA, SB168ES**

**01 Sistema de transmissão de sinal HDMI via CAT5 KRAMER**

### **Equipamento de Conferência e Tradução Simultânea**

**01 Unidade de controlo do sistema de conferências BOSCH, CCS-CU**

**01 Unidade de presidente BOSCH, CCS-CML**

**06 Unidade de delegado BOSCH, CCS-CL**

**01 Transmissor de 4 línguas, BOSCH, INT-TX04**

**02 Púlpitos de tradução simultânea BOSCH, LBB3222/04**

**50 Receptores de tradução simultânea BOSCH, LBB 4540/04**

**03 Radiadores IV BOSCH, LBB 4511/00**

### **Equipamento de Intercomunicação Cénica**

**01 Unidade de controlo ALTAIR, EF200**

**04 Estação de camarim ALTAIR, ES-200**

**15 Belt-packs ALTER, EM-201**

**01 Headset ALTER, AM100/2**

**14 Headset ALTER, AM100**

### **Projecção e Sonorização Cinematográfica**

**01 Projector digital KINOTON, DCP-MX**

**01 Servidor DOLBY, DSS200**

**01 Escalador KRAMER**

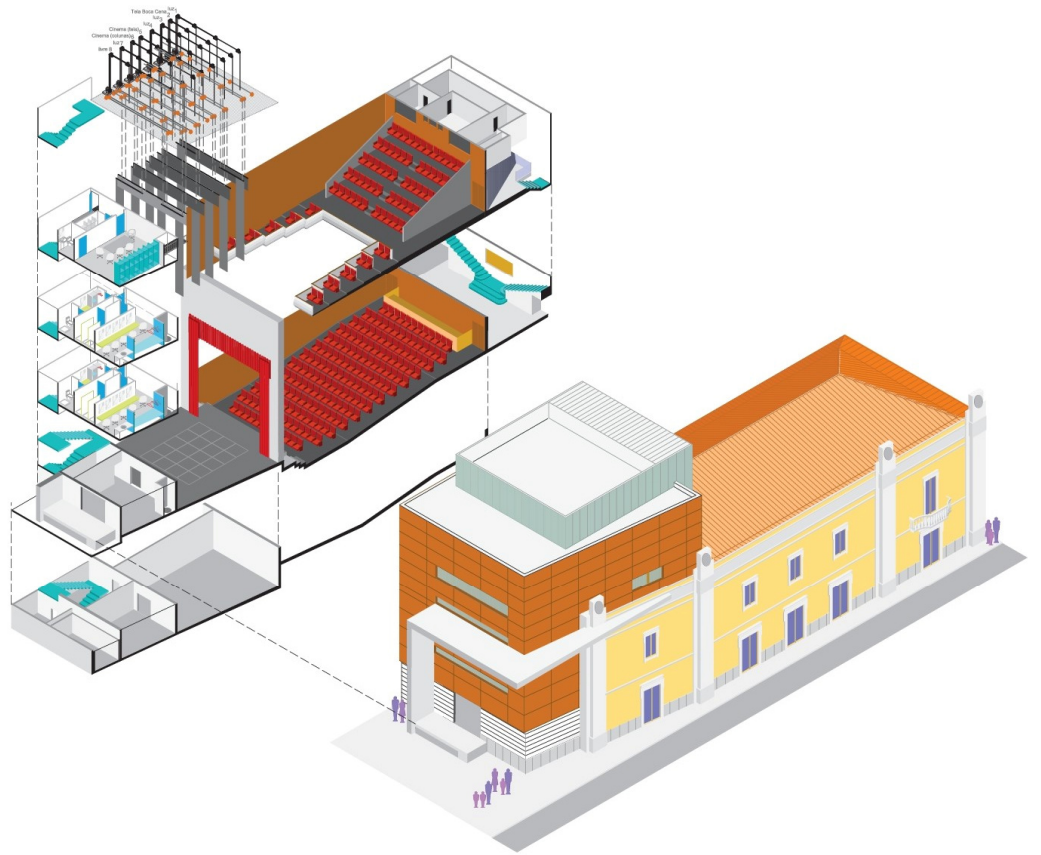
**01 Processador DOLBY, CP750**

**05 Amplificador de potência CROWN, XLI2500**

**01 Coluna de som (canais frontais) WASSMAN, WSS2101**

**02 Colunas de som (canal-graves) WASSMAN, LWSS6001**

**14 Colunas de som (canais surround) WASSMAN, LWSS7007**



Casa da Cultura – Teatro Stephens  
Corte esquemático