



## **MEMORIAL DESCRITIVO**

Tratamento Acústico da Sala de Cinema do Centro de Convenções – Santo Antônio de Pádua - RJ

### **I -OBJETIVO:**

Destina-se ao estabelecimento de critérios para contratação dos serviços técnicos, com fornecimento de material e de mão de obra, nos padrões construtivos estabelecidos em projetos, planilha orçamentária e normas pertinentes, para o **TRATAMENTO ACÚSTICO DA SALA 2 (CINEMA), PORTAS ACÚSTICAS, ALVENARIAS E TETO EM DRYWALL NAS SALAS DE CPD, GERÊNCIA E ALVENARIA EM DRYWALL NO DEPÓSITO DO CENTRO DE CONVENÇÕES** no Município de Santo Antônio de Pádua/RJ.

Objetiva nortear a composição de preços por parte dos interessados, assim como orientar a fiscalização e o acompanhamento dos serviços.

### **II – DOCUMENTOS PARA REFERÊNCIA**

**Projeto de Acústica nos arquivos:**

- 01Cinema\_Padua 030820 pb Foyer.pdf;**
- 02Cinema\_Padua 030820 Sala1.pdf;**
- 03Cinema\_Padua 030820 Sala2.pdf;**
- 04Cinema\_Padua 030820 InstFoyer.pdf;**
- 05Cinema\_Padua 030820 InstSala1.pdf;**
- 06Cinema\_Padua 030820 InstSala2.pdf;**
- 07Cinema\_Padua 030820 D1ePortas.pdf;**
- 08Cinema\_Padua 030820 D23456.pdf;**
- 09Cinema\_Padua 030820 Forros.pdf.**



### **III – ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA**

#### **1 – SALA 2 (CINEMA)**

O Tratamento Acústico contempla as paredes que formam o perímetro da sala e o teto, conforme o Projeto em anexo .

O Projeto possui detalhes que especificam cada parede e o tipo do revestimento adotado, espessuras e número de camadas necessárias.

Sobre as alvenarias existentes, serão fixadas através de telas, camadas de lã de rocha e que externamente receberão aplicação de chapas de gesso acartonado.

As portas de acesso à sala, serão de madeira devidamente reforçada pois em seu interior haverá enchimento com lã de rocha e ao centro uma chapa de aço para vedação acústica. Serão em 2 folhas, com dimensões e características descritas no projeto e receberão trava antipânico. Acabamento externo em MDF e fórmica.

As portas serão entregues com todos os acessórios necessários ao funcionamento, inclusive com os caixonetes de fixação, vergas, alizares e complementos de alvenaria necessários à fixação e ao suporte das mesmas.

#### **2 – SALAS DE CPD, GERÊNCIA E DEPÓSITO**

As salas de CPD e Gerência, no mezanino anexo à Sala 2, receberão paredes e teto em Drywall, emassamento e pintura. As portas destas salas serão em madeira para pintura.

O Depósito da Bomboniere terá a parede divisória com o Refeitório em Drywall e a porta em madeira para pintura.

#### **3 – SALA 1 (AUDITÓRIO)**

Receberá as portas acústicas interna (01) e externas (02), sendo que as externas deverão ser resistentes à água, tendo em vista estarem expostas às intempéries. As portas de acesso à sala, serão devidamente reforçadas, contendo em seu interior enchimento com lã de rocha e ao centro uma chapa de aço para vedação acústica. Serão em 2 folhas, com dimensões e características descritas no projeto e receberão trava antipânico. Serão entregues com todos os acessórios



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Pádua**  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos  
**Setor de Engenharia e Arquitetura**

---

necessários ao funcionamento, inclusive com os caixonetes de fixação, vergas, alizares e complementos de alvenaria necessários à fixação e ao suporte das mesmas.

Santo Antônio de Pádua, 28 de setembro de 2020.

---

**Alexandre Belgone Campos**  
Engenheiro Civil - Matrícula: 16.168-3  
CREA: 2002104050