



## MEMORIAL DESCRITIVO - ARQUITETURA

Obra ou serviço: Instalação Temporária – Anexo Instituto Criar

Proprietário: Instituto Criar

Endereço: Rua Três Rios, 363 - Bom Retiro, São Paulo - SP

Responsável técnico: Arq. Rafael Ayres Dias

RRT: \_ CAU: A2129078

### CONSTRUÇÃO

- Instalação de galpão em estrutura metálica com cobertura e fechamentos verticais externos em lona industrial anti-chamas, anti mofo e impermeável. Garantia de estabilidade e estanqueidade de pelo menos 2 anos.
- Especificações da lona: Lonas para coberturas PVC com aditivos IT-10 e verniz para impressão, UV, Flamabilidade, Fungicida Anti Mofo, com tecido Poliéster trama 9x9, tela fio 1100 Dtex. OBS: Toda lona deverá ser confeccionada através de vulcanização eletrônica (Marca Ferrari) ou (Marca Miller) com 2.56 largura, peso 850/900g./m2. Com laudo do fabricante. A Nota Fiscal deverá informar o lote para ter garantia do produto. Necessárias amostras da lona impressa para realizar fiscalização. A impressão será fornecida pelo cliente e deverá ser executada em tintas UV, não sendo aceitas impressões em tintas solventes.
- Piso elevado em chapa metálica h:20cm. - Aprox. 215,27m²
- Paredes em drywall como fechamento h: 3,00m – Aprox. 83,42 lineares
- Parede do corredor em drywall h: 1,10m – Aprox. 5,80m lineares
- Paredes salas de alta em drywall com janela alta h: 2,20m – Aprox. 21,80m lineares
- Rampa de acesso com patamar para o anexo e ao Centro Cultural.
- Cobertura em vidro entre o patamar de acesso do anexo e ao Centro Cultural, prever estrutura auxiliar em metalon 80mm x 80mm, pintura preta brilhante, com captação pluvial (calha) direcionada para o jardim.

### GESSO

- Paredes de gesso acartonado (drywall) de 10cm com enchimento termoacústico em lã de rocha.
- Forro em gesso acartonado com tabicas em todos os ambientes. Proteção térmica em lã de rocha sobre os forros.

### INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

- Instalações elétricas, dados e cabeamentos necessários para funcionamento das salas de aula, conforme disposto em projeto.
- Prever pontos de rede para câmeras.
- Prever pontos elétricos de piso em todas as salas.
- Prever pontos para ar condicionado em todas as salas, totalizando 6 pontos.

### CLIMATIZAÇÃO

- Ar condicionado tipo split:

Sala 01: 60.000 BTU  
Sala 02: 36.000 BTU  
Sala 03: 86.000 BTU  
Sala 04: 55.000 BTU  
Sala 05: 40.000 BTU

- Sistema de exaustão VAE conforme projeto (FL. 140)

## **INSTALAÇÕES DE PISO E REVESTIMENTO**

- Piso elevado em chapa metálica h:20cm revestido em vinílico tipo amadeirado em réguas. – Aprox. 202,94m<sup>2</sup>
- Piso do acesso: porcelanato cinza antiderrapante sobre base elevada e rampa. – Aprox. 12,33m<sup>2</sup>
- Revestimento das paredes dos corredores em telha metálica trapezoidal (posição vertical, com pintura preta brilhante. – Aprox. 40m lineares
- Revestimento das paredes internas das salas pintura branca.
- Rodapé poliuretano Branco h:10 cm – Aprox. 171m lineares

## **PORTAS**

- Porta de acesso ao galpão de salas: Porta corta-fogo metálica dupla de 2m com barras antipânico.
- 5 portas para drywall com 90cm de vão, com revestimento em fórmica preta e visor de vidro 40cm x40cm. Maçaneta metálica preta e fechadura com chave.

## **VIDROS**

- Cobertura em vidro temperado laminado no acesso ao Centro Cultural.
- Janelas em vidro fixo temperado conforme projeto.
- Visores 40x40cm nas portas das salas de aula.

## **ILUMINAÇÃO**

1. CORREDOR DE ACESSO
  - 3 Trilhos pretos com Spots direcionáveis de 2m, 12 spots 7W 3.000K
2. CORREDOR INTERNO
  - 28 luminárias de embutir, brancas, para lâmpada AR 111 led 3.000K
3. SALA 01
  - 15 Plafons de embutir 36W 4.000K 40x40 brancos
4. SALA 02
  - 9 Plafons de embutir 36W 4.000K 40x40 brancos
5. SALA 03
  - 24 Plafons de embutir 36W 4.000K 40x40 brancos
6. SALA 04
  - 12 Plafons de embutir 36W 4.000K 40x40 brancos
7. SALA 05
  - 12 Plafons de embutir 36W 4.000K 40x40 brancos

## **INSTALAÇÕES DE VIDRAÇARIA**

- Vidro fixo corredor - 5,80 x 1,90
- Janela em fita sala 1 - 4,80 x .60
- Vidro fixo piso ao teto sala 01 – 2,50 x 2,80
- Vidro fixo piso ao teto sala 02 – 2,50 x 2,80

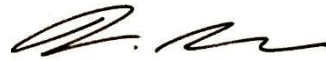
- Vidro fixo piso ao teto sala 02 – 0,80 x 2,80
- Janela em fita sala 3 – 8,44 x .60
- Vidro fixo piso ao teto sala 3 – 0,80 x 2,80
- Janela em fita sala 4 - 4,36 x .60
- Janela em fita sala 5 - 4,20 x .60

## **MOBILIÁRIO**

1. Sala 01
  - 11 mesas de 1,20 x 0,60. Construção em marcenaria MDF preto com porta-objetos sob o tampo, furação para cabeamento, pés tipo painel com ponto de apoio regulável.
  - 1 mesa de 1,10 x 0,50 MDF preto para professor.
  - 2 Armários altos para material didático.
  - Quadro branco 1,20 x ,90
  - TV 55"
2. Sala 02
  - 4 mesas de 1,20 x 0,90, frente dupla (uso dos dois lados). Construção em marcenaria MDF preto com porta-objetos sob o tampo, furação para cabeamento, pés tipo painel com ponto de apoio regulável.
  - 1 mesa de 0,90 x 0,50 MDF preto para professor.
  - 2 armários altos para material didático.
  - Quadro branco 1,20 x ,90
  - TV 55"
3. Sala 03
  - 13 mesas de 1,20 x 0,60. Construção em marcenaria MDF preto com porta-objetos sob o tampo, furação para cabeamento, pés tipo painel com ponto de apoio regulável.
  - 1 mesa de 1,10 x 0,50 MDF preto para professor.
  - 2 armários altos para material didático.
  - Quadro branco 1,20 x ,90
  - TV 55"
4. Sala 04
  - 10 mesas de 1,20 x 0,60. Construção em marcenaria MDF preto com porta-objetos sob o tampo, furação para cabeamento, pés tipo painel com ponto de apoio regulável.
  - 1 mesa de 1,10 x 0,50 MDF preto para professor.
  - 2 Armários altos para material didático.
  - Quadro branco 1,20 x ,90
  - TV 55"
5. Sala 05
  - 9 mesas de 1,20 x 0,60. Construção em marcenaria MDF preto com porta-objetos sob o tampo, furação para cabeamento, pés tipo painel com ponto de apoio regulável.
  - 1 mesa de 1,10 x 0,50 MDF preto para professor.
  - 2 Armários altos para material didático.
  - Quadro branco 1,20 x ,90
  - TV 55"

**Qualquer dúvida, consultar arquitetura.**

rafael@radarq.com.br



---

ASS: Responsável técnico: Arq. Rafael Ayres Dias  
RRT PROJ.: \_ CAU: A2129078