

## **Anexo Complementar II**

Medidas e especificações para substituição das  
fórmicas e adequações estéticas

**Medidas representadas nas seguintes dimensões: Largura x Altura x Profundidade**

**Mecânica**

Pêndulo de Newton

208 x 210 x 131 cm

Efeito Centrífuga

Saia 227 x 16 x 11 cm

Bancada 211 x 63 x 70 cm

O que cai mais rápido?

200 x 210 x 106 cm

Super Pulo

95 x 71 x 120 cm

**Som**

Vamos ver o som?

202 x 143 x 77 cm

**Eletromagnetismo**

Atrito Eletrizante

Saia 131 x 16 x 90 cm

Bancada 111 x 114 x 70 cm

Bobina de Tesla

121 x 72 x 72 cm

Duas bobinas não se tocam

Saia 155 x 17 x 94 cm

Bancada 140 x 65 x 80 cm

Eletricidade e Magnetismo: Enfim Juntos

Saia 124 x 17 x 94 cm

Bancada 110 x 65 x 80 cm

Gerador de Faraday

Saia 102 x 17 x 71 cm

Bancada 81 x 65 x 51 cm

Motor e Gerador São a Mesma Máquina Elétrica

Saia 142 x 16 x 102 cm

Bancada 121 x 63 x 81 cm

Pilha Humana

Saia 121 x 17 x 71 cm  
Bancada 101 x 65 x 51 cm

**Motor ou Gerador?**

Saia 106 x 16 x 75 cm  
Bancada 86 x 58 x 56 cm

**Dínamo**

Saia 106 x 16 x 76 cm  
Bancada 86 x 60 x 56 cm

**Qual eletrodoméstico gasta mais energia?**

Saia 163 x 11 x 101 cm  
Bancada 150 x 145 x 90 cm

**Máquina de Wimshurst**

310 x 70 x 95 cm

**Calor**

**Quanto Mais Quente, Mais Leve**

Saia 101 x 16 x 101 cm  
Bancada 87 x 65 x 87 cm

**Quanto Mais Quente, Maior**

Saia 112 x 16 x 81 cm  
Bancada 81 x 65 x 50 cm

**Rastros Invisíveis**

71 x 205 x 71 cm

**Temperaturas do Corpo**

113 x 205 x 36 cm

**Sala das Ilusões – 05 experimentos**

**Transforme-se: Seu Rosto com Outra Cara**

215 x 10 x 15 cm

**Efeito Moirè**

217 x 225 x 37 cm

**Casa Maluca – Torneira**

148 x 0,2 x 37 cm (0,2 cm representa a espessura da fórmica)

**Casa Maluca – Mesa**

100 x 7 x 100 cm

Casa Maluca – Boneco  
73 x 176 x 0,2 cm

### **Óptica e Luz – 09 experimentos**

Objetos Imaginários  
Diâmetro 96cm  
Altura 68cm

Poço Sem Fim  
Diâmetro 120 cm  
Altura 205 cm

Como Desviar o Caminho da Luz  
Diâmetro 170 cm  
Altura 90 cm

Prismas  
120 x 85 x 155 cm

RGB  
124 x 202 x 113 cm

Luzes Coloridas  
166 x 186 x 80 cm

Olho Humano  
175 x 70 x 70 cm  
65 x 85 x 87 cm

Você é o Que Você Vê?  
165 x 65 x 5 cm

### **Paredes da Óptica**

Parede Você é o que você vê?  
232 x 116 x 8 cm

Parede Óculos 3D  
232 x 116 x 0,2 cm

Parede Arco Íris  
140 x 240 x 0,2 cm  
530 x 240 x 0,2 cm

Parede Porta

295 x 240 x 0,2 cm

480 x 240 x 0,2 cm

**Parede RGB**

260 x 240 x 0,2 cm

**Parede Sombras Coloridas**

101 x 240 x 0,2 cm

255 x 240 x 0,2 cm

**Parede Luzes Coloridas**

315 x 240 x 0,2 cm

180 x 240 x 0,2 cm

**Parede Cores de Luz e de Pigmento**

310 x 240 x 0,2 cm

180 x 240 x 0,2 cm

**Referências – Modelos das fórmicas**

Fonte: Catálogo Fórmica Experiências

Léo Madeiras - Junho de 2021

Código de barras - 5094886

**Mecânica**

Verde Oficial

Texturizado

L113

5079094

**Som**

Novo Cromo Real

Texturizado

L523

5008814

Também em Real color

5049528

**Eletromagnetismo**

Cerâmica

texturizado

L103

5079082

**Calor**

Vermelho Cardeal

Texturizado

L101

**Sala das Ilusões / Óptica**

Preto

Texturizado

L121

5044054

Também em Real color

5041256

Observações a cerca das referências:

1 - Foram descritas as referências das áreas, porém é imprescindível verificar na VT e ao longo da execução possíveis detalhes em cores que ocupam menor área, como rosa na “Casa Maluca”, branco no “Efeito Moirè” e nas paredes da óptica.

2 - Todas as fórmicas devem ter película “fingerless”.