



### CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

MOBILIÁRIO PARA A CRECHE E ESCOLA MUNICIPAL ARNALDO BUSATO LOCAL: SULINA - PR		 Estado do Paraná Prefeitura Municipal de <b>SULINA</b> Rua Tupinambá, 68 - Fone: (41) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná			
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL DO ITEM	1 Mês	2 Mês	TOTAL
1	GUARDA LIVROS: GUARDA LIVROS EM L EM MDF 15MM, NA COR BRANCO TX E TAMPO NA COR BRANCO TX ENGROSSADO 30MM, MEDIDAS 0,80ALT X 3,95 COMP X 2,60 COMP X 0,45 PROF COM PRATELEIRAS INTERNAS BRANCO TX, MDF 15MM, MEDIDAS 0,48 LARG (6UNI) / 0,41 LARG(4UNI) X 0,45 PROF, FUNDO 6MM, PÉS/BASE FIXOS DE GRANITO RODAPÉ DE 10CM	R\$ 6.520,00	50,00%	50,00%	100,00%
		R\$	3.260,00	R\$ 3.260,00	R\$ 6.520,00
2	BALCÃO: BALCÃO EM MDF 15MM BRANCO TX SEM TAMPO, MEDIDAS 0,80ALT X 2,80 COMP X 0,70 PROF, FUNDO 6MM 4 PORTAS COM DOBRADIÇA DE AMORTECIMENTO E 3 GAVETAS COM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS, PUXADORES PERFIL COM PONTEIRAS, PÉS/BASE FIXOS DE GRANITO RODAPÉ DE 10CM	R\$ 5.053,00	50,00%	50,00%	100,00%
		R\$	2.526,50	R\$ 2.526,50	R\$ 5.053,00
3	BALCÃO EM L: BALCÃO EM L EM MDF 15MM BRANCO TX SEM TAMPO, MEDIDAS 0,80ALT X 2,65 COMP X 1,10 COMP X 0,60 PROF, FUNDO 6MM 5 PORTAS COM DOBRADIÇA DE AMORTECIMENTO E 3 GAVETAS COM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS, PUXADORES PERFIL COM PONTEIRAS, PÉS/BASE FIXOS DE GRANITO RODAPÉ DE 10CM	R\$ 4.512,00	50,00%	50,00%	100,00%
		R\$	2.256,00	R\$ 2.256,00	R\$ 4.512,00
4	BALCÃO: BALCÃO EM MDF 15MM BRANCO TX COM TAMPO EM GRANITO CINZA POLIDO ESP = 3CM, MEDIDAS R\$ 8.360,00 R\$ 8.360,00 1,05ALT X 2,50 COMP X 0,50 PROF, COM PRATELEIRAS INTERNAS BRANCO TX, MDF 15MM A CADA 0,30, FUNDO 6MM 3 PORTAS DE CORRER, PUXADORES PERFIL COM PONTEIRAS, PÉS/BASE FIXOS DE GRANITO RODAPÉ DE 10CM	R\$ 8.360,00	50,00%	50,00%	100,00%
		R\$	4.180,00	R\$ 4.180,00	R\$ 8.360,00

<b>TOTAL DO ORÇAMENTO =</b>	<b>R\$ 24.445,00</b>
TOTAL SIMPLES (R\$)=	R\$ 12.222,50
TOTAL ACUMULADO (R\$) =	R\$ 12.222,50
PORCENTAGEM SIMPLES =	50,00%
PORCENTAGEM ACUMULADA=	100,00%
	R\$ 24.445,00
	R\$ 24.445,00
	50,00%
	100,00%
	R\$ 24.445,00
	R\$ 24.445,00
	100,00%

Sulina, 22 de março de 2023

\_\_\_\_\_  
 LUCAS CHIOQUETTA  
 CREA: 209647/D

# **MEMORIAL DESCRITIVO**

**Obra: MOBILIÁRIO PARA A CRECHE E ESCOLA MUNICIPAL ARNALDO BUSATO**

**Local: RUA COMENDADOR ARAÚJO**

**Município: SULINA – PR.**

## **CONVENÇÕES PRELIMINARES**

Estas especificações visam à determinação das características dos serviços a serem executados na CRECE E ESCOLA MUNICIPAL ARNALDO BUSATO na Rua Comendador Araújo, município de Sulina - Paraná, o qual serão os mobiliários de acordo com as especificações que seguem dentro das normas.

Os serviços não aprovados ou que se apresentarem defeituosos em sua execução, serão demolidos e reconstruídos por conta exclusiva da Empresa Executora.

## **1 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

### ***1.1 Painéis em madeira***

Todos os móveis deverão ser fabricados em painel de MDF (Fibras de madeira de densidade média), revestidos nas duas faces com películas decorativas impregnadas com resinas melamínicas, resultando uma superfície totalmente fechada, dura, isenta de poros e resistente ao desgaste superficial. Os painéis de madeira deverão ser na cor branca tx (escolhido pelo autor de projeto), não poderá apresentar nenhum tipo de textura. Nos projetos foram utilizados painéis com espessura de 6mm (fundo) 15mm e 30mm (tampo)

### ***1.2 Fita de borda***

Aplicar em todas as bordas expostas do móvel fita de borda melamina. Caso haja algum parafuso aparecendo externamente deverão ser usados tapa furo. Todos na mesma cor dos painéis.

### ***1.3 Dobradiças***

Em todas as portas de abrir deverão ser instaladas dobradiças de amortecimento. A fixação deverá ser feita por parafusos.

### ***1.4 Corrediças***

Em todas as gavetas deverão ser instaladas corrediças telescópicas de aço zincado desengatável através de alavanca de separação, com proteção de retenção na posição fechada. A fixação deverá ser feita por parafusos.

### ***1.5 Puxadores***

Em todos os móveis deverão ser instalados puxadores do tipo perfil alumínio com ponteiras.

### ***1.5 Pés/Base para Móveis***

Deverão ser instalados pés/base fixos de granito cinza polido. Deverão ser quadrados de 10 cm de altura, e dimensões conforme os móveis e projeto.

## **2 INSTALAÇÃO**

### ***2.1 Móveis com interferência***

Durante a instalação dos móveis deve ser observada a existência de interruptores, tomadas e outras interferências na área de montagem, e verificada a melhor solução, como por exemplo, a sobreposição do interruptor/tomada ao móvel ou o isolamento do mesmo

## **3 LIMPEZA**

### ***3.1 Limpeza final***

Os móveis, depois de instalados, deverão ter suas superfícies perfeitamente limpas para sua utilização.

Sulina – PR, 22 de março de 2023.

---

LUCAS JOSÉ CHIOQUETTA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA PR: 209647/D



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**MOBILIÁRIO PARA A CRECHE E ESCOLA MUNICIPAL ARNALDO BUSATO**  
**SULINA - PR**



**PACO MUNICIPAL 25 DE JULHO**  
 CNPJ 80.869.886/0001-43  
 prefeitura@sulina.pr.gov.br  
 www.sulina.pr.gov.br  
 Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná

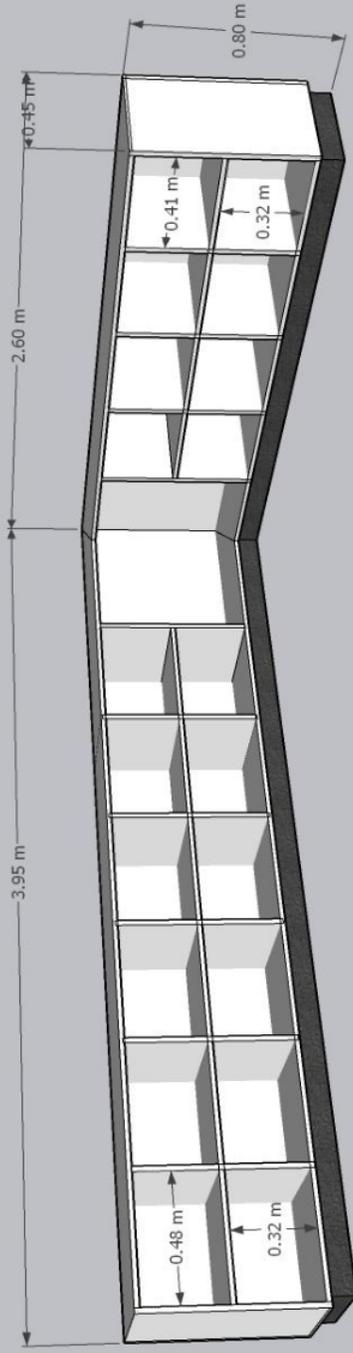
	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Preço Total (R\$)
<b>1</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>				<b>R\$ 24.445,00</b>
1.1	GUARDA LIVROS: GUARDA LIVROS EM L EM MDF 15MM, NA COR BRANCO TX E TAMPO NA COR BRANCO TX ENGROSSADO 30MM, MEDIDAS 0,80ALT X 3,95 COMP X 2,60 COMP X 0,45 PROF COM PRATELEIRAS INTERNAS BRANCO TX, MDF 15MM, MEDIDAS 0,48 LARG (6UNI) / 0,41 LARG(4UNI) X 0,45 PROF, FUNDO 6MM, PÉS/BASE FIXOS DE GRANITO RODAPÉ DE 10CM	UND	1,00	R\$ 6.520,00	R\$ 6.520,00
1.2	BALCÃO: BALCÃO EM MDF 15MM BRANCO TX SEM TAMPO, MEDIDAS 0,80ALT X 2,80 COMP X 0,70 PROF, FUNDO 6MMM 4 PORTAS COM DOBRADIÇA DE AMORTECIMENTO E 3 GAVETAS COM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS, PUXADORES PERFIL COM PONTEIRAS, PÉS/BASE FIXOS DE GRANITO RODAPÉ DE 10CM	UND	1,00	R\$ 5.053,00	R\$ 5.053,00
1.3	BALCÃO EM L: BALCÃO EM L EM MDF 15MM BRANCO TX SEM TAMPO, MEDIDAS 0,80ALT X 2,65 COMP X 1,10 COMP X 0,60 PROF, FUNDO 6MMM 5 PORTAS COM DOBRADIÇA DE AMORTECIMENTO E 3 GAVETAS COM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS, PUXADORES PERFIL COM PONTEIRAS, PÉS/BASE FIXOS DE GRANITO RODAPÉ DE 10CM	UND	1,00	R\$ 4.512,00	R\$ 4.512,00
1.4	BALCAO: BALCAO EM MDF 15MM BRANCO TX COM TAMPO EM GRANITO CINZA POLIDO ESP = 3CM; MEDIDAS R\$ 8.360,00 R\$ 8.360,00 1,05ALT X 2,50 COMP X 0,50 PROF, COM PRATELEIRAS INTERNAS BRANCO TX, MDF 15MM A CADA 0,30, FUNDO 6MMM 3 PORTAS DE CORRER, PUXADORES PERFIL COM PONTEIRAS, PÉS/BASE FIXOS DE GRANITO RODAPÉ DE 10CM	UND	1,00	R\$ 8.360,00	R\$ 8.360,00
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>R\$ 24.445,00</b>

\_\_\_\_\_  
 LUCAS CHIOQUETTA  
 CREA: 209647/D

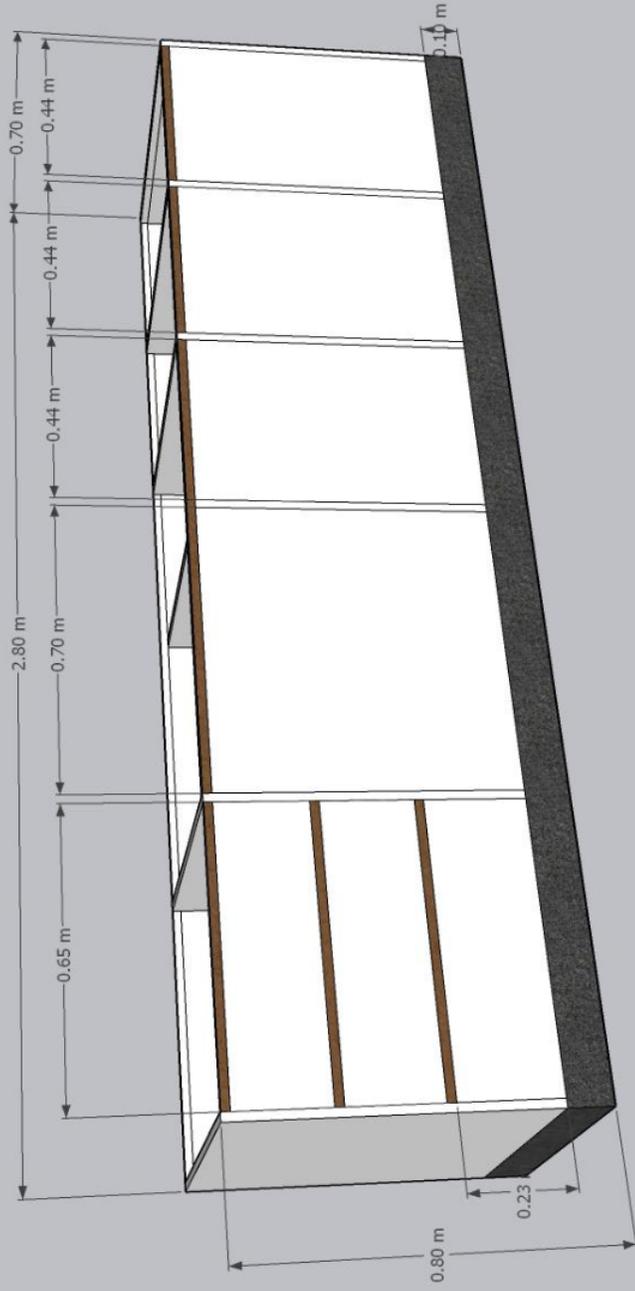
Sulina, 22 de março de 2023



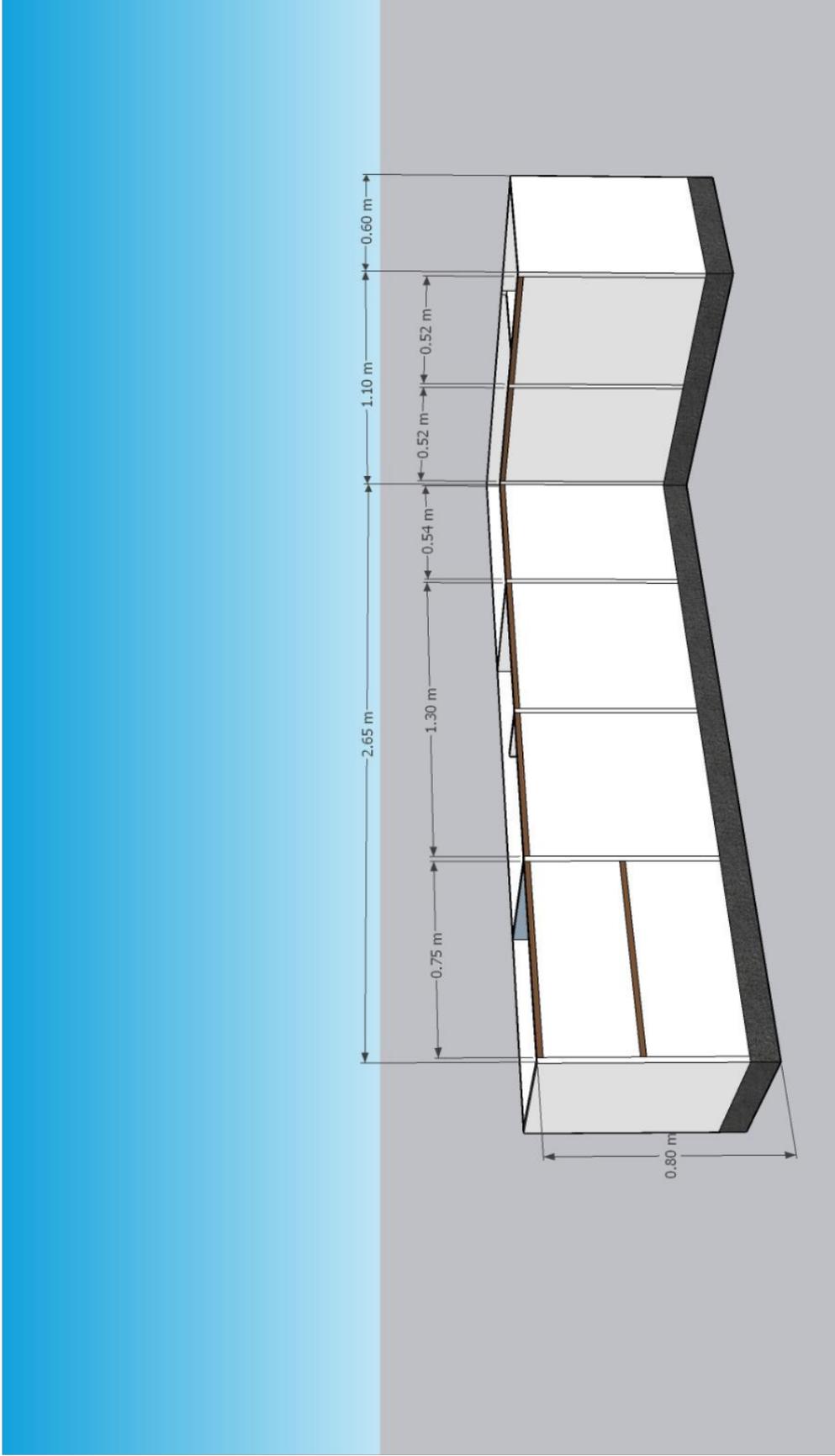
## ITEM 01 – PORTA LIVROS



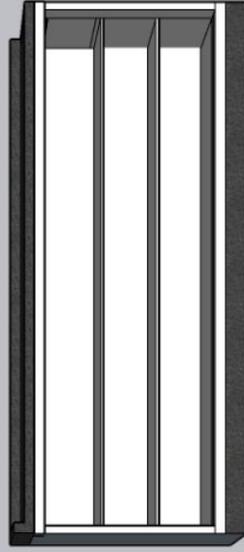
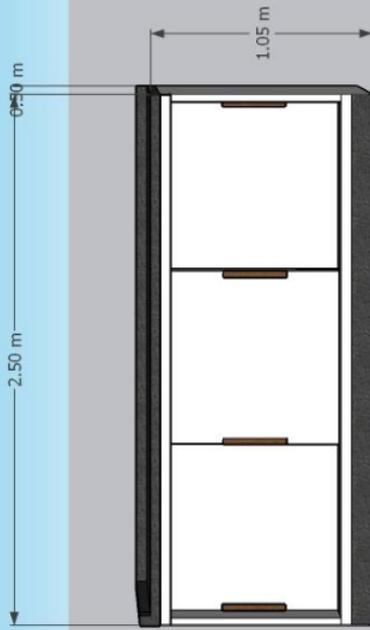
## ITEM 02 – BALCÃO



### ITEM 03- BALCÃO EM L



**ITEM 04 – BALCÃO**





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: C0B0-C008-A127-6B37

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ LUCAS JOSÉ CHIOQUETTA (CPF 107.XXX.XXX-14) em 22/03/2023 09:24:27 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://sulina.1doc.com.br/verificacao/C0B0-C008-A127-6B37>