

FAUED
DESIGN

TCC
2/2017



MARZENARIA E MOBILIÁRIO SOCIAL VOLTADOS PARA MORADORES DO
ASSENTAMENTO GLÓRIA DE UBERLÂNDIA - MG

DETALHAMENTO TÉCNICO

CAMILA ROMEIRO DOS SANTOS CARDOSO
MAT.:11411DIT031
ORIENTADOR: PROF.DR. JULIANO APARECIDO PEREIRA

MEMORIAL

MG é uma linha de mobiliário social desenvolvida para atender famílias e moradores do Assentamento Glória da cidade de Uberlândia – MG. Tal característica originou o nome da Linha de Mobiliário.

O Mobiliário apresentado, possui como premissa oferecer suporte aos usuários nas funções primárias de guardar e apoiar objetos e utensílios domésticos utilizados em suas residências.

Através da variação de posição e combinação das peças, o mobiliário se torna flexível e adaptável, as peças podem ser utilizadas em modos distintos da residência sem sofrer alterações estruturais, em algumas situações pode ser utilizado também como elemento divisor de ambientes.

Os materiais escolhidos para compor a linha de mobiliário foram o OSB (Oriented Strand Board) de 15mm e Perfis de Aço.

O OSB é um material derivado da madeira, composto por pequenas lascas de madeira orientadas em camadas cruzadas seguindo uma determinada direção, que lhe conferem alta resistência e rigidez. O OSB possui variação de espessura e densidade, que possibilita sua utilização em diversas situações, até mesmo na construção civil. Como características principais pode-se destacar, preço acessível e maior resistência a umidade e fogo, comparado a outros materiais derivados de madeira.

Embora tenha sido especificado como material ideal para a Linha MG, o OSB pode ser substituído por outros materiais disponíveis no mercado, como MDF (Medium Density Fiberboard) e MDP (Medium Density Particleboard), ou outro material que possua resistência mecânica e esteja em condições de ser aplicado.

A Linha MG é composta por elementos separados, caso alguma peça sofra desgaste com o tempo ou alguma avaria, esta pode ser substituída sem que haja necessidade de descarte de todo artefato, dessa forma a vida útil do produto é prolongada.

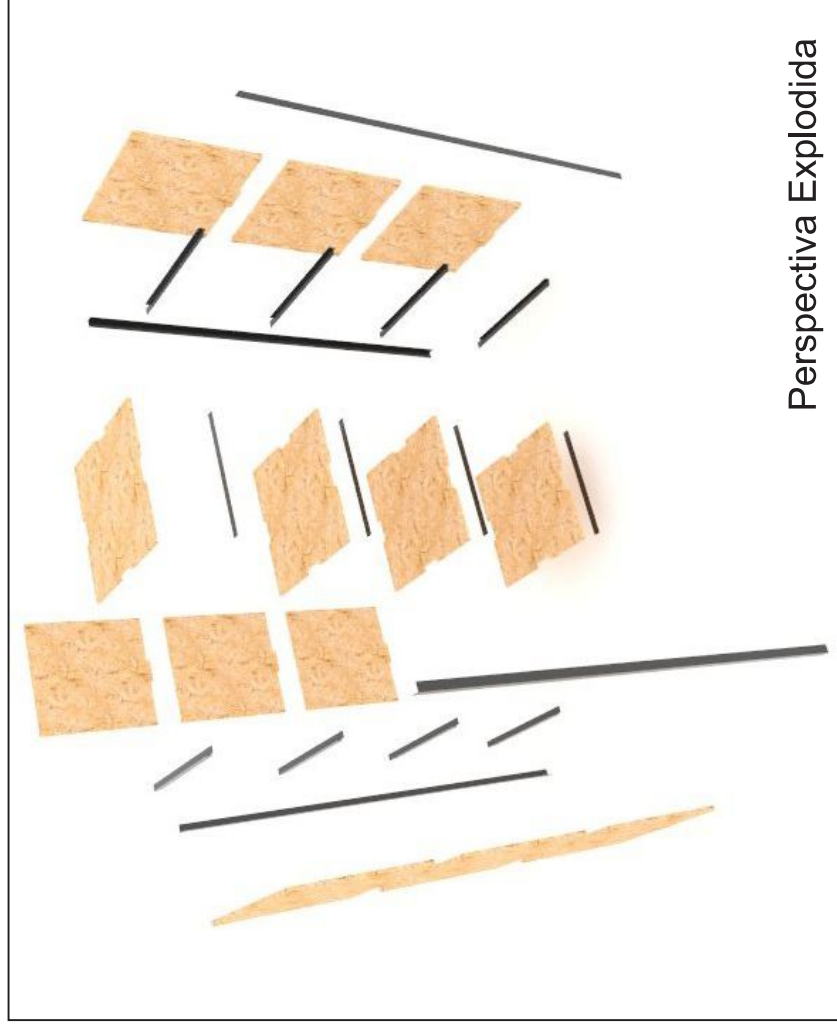
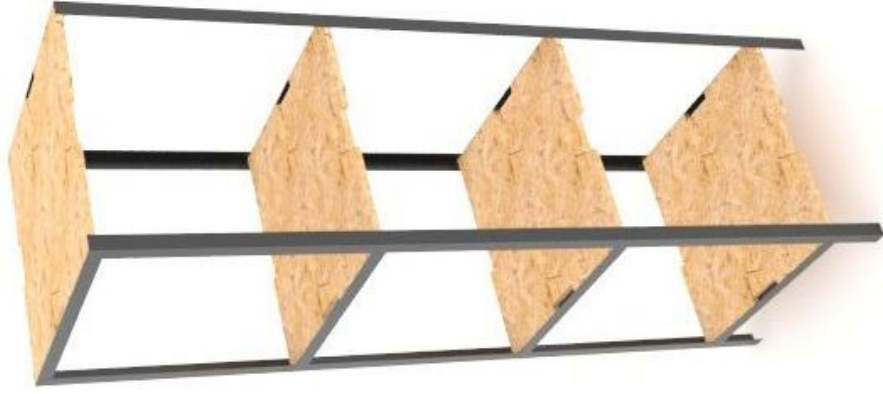
Estará presente no Manual de Montagem, algumas composições com os elementos da Linha MG, porém as possibilidades de composição não se limitam, variando conforme a demanda e a criatividade do usuário.



Linha de Mobiliário Glória

O logotipo da marca procura traduzir a filosofia que dá origem a linha de Mobiliário Glória, são elas: inclusão social, trabalho coletivo e orientação profissional.

ESTANTE - MG.E1

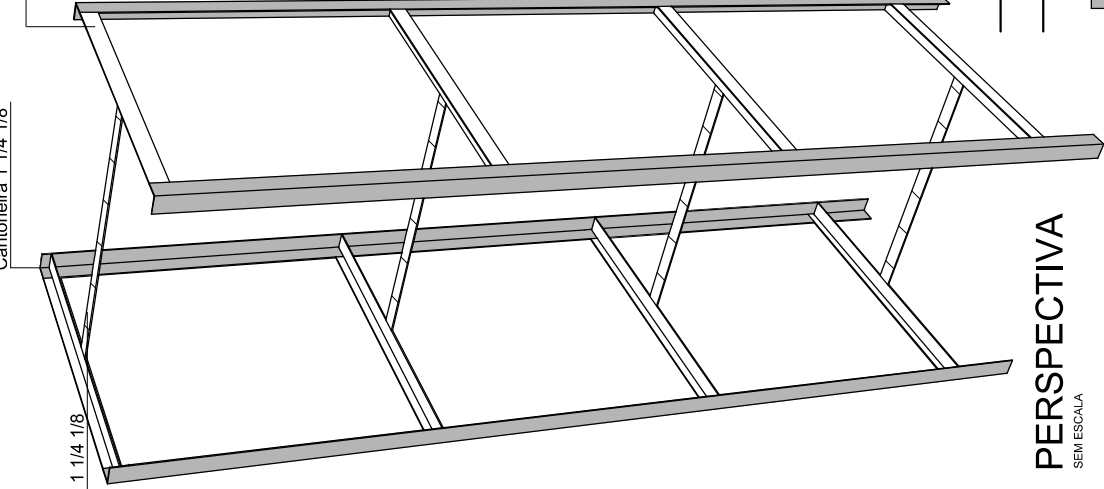


Perspectiva Explodida

*Em todos os encontros e encaixes de peças, deve ser realizada fixação através de solda.

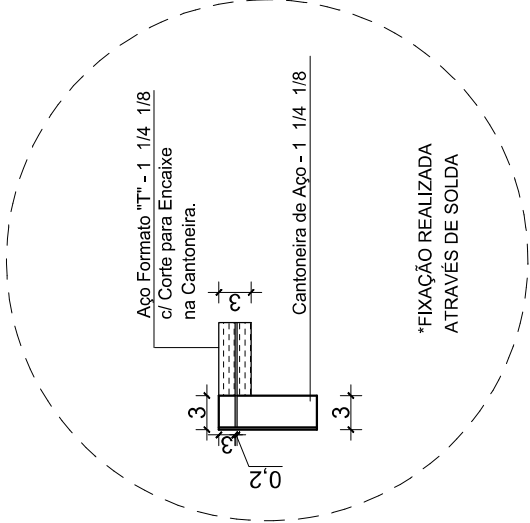
Cantoneira 1 1/4 1/8

AÇO/ FERRO CHATO 1 1/4 1/8

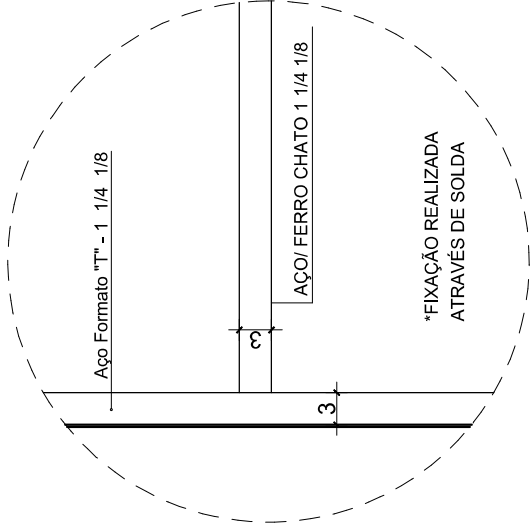


PERSPECTIVA
SEM ESCALA

Aço Formato "T" - 1 1/4 1/8



ENCAIXE
DETALHE 01
ESC. 1:05



ENCAIXE
DETALHE 02
ESC. 1:05

LEGENDA

■ AÇO/ FERRO CANTONEIRA 1 1/4 1/8

▨ AÇO/ FERRO CHATO 1 1/4 1/8

□ AÇO/ FERRO FORMATO "T" 1 1/4 1/8



Linha de Mobiliário MG

Estante MG. E1

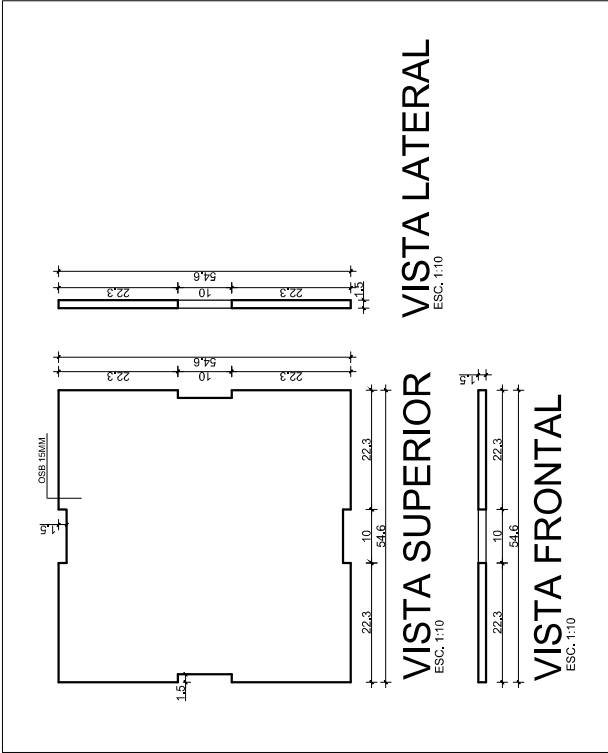
DETALHAMENTO

ESCALA: INDICADA

DATA: Dezembro/2017

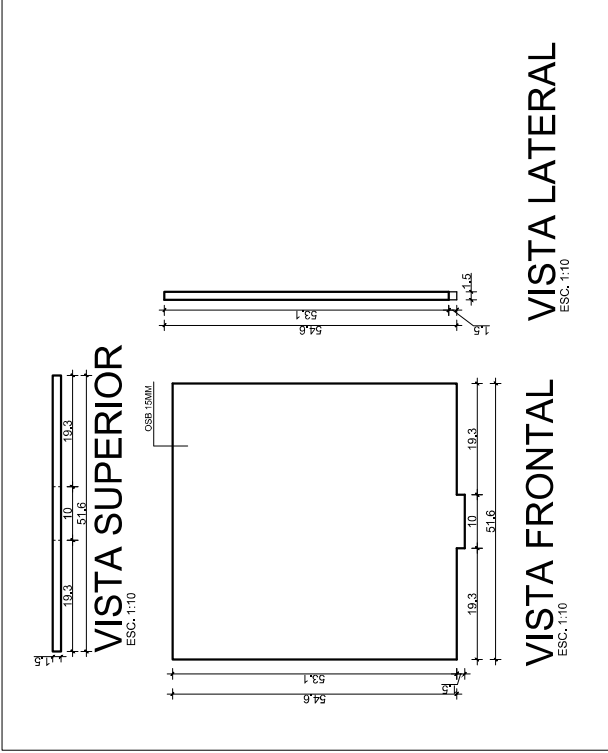
FOLHA: 02 / 03

DESENHO: Camila Romeiro S. Cardoso.



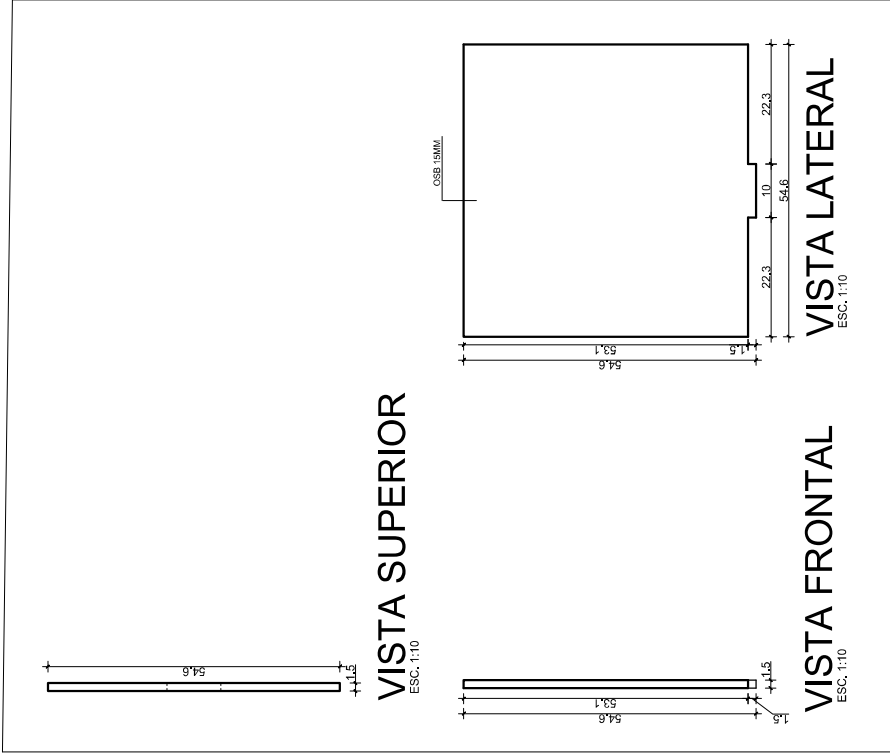
MG.E1- BASE

ESC. 1:10



MG.E1- FUNDO

ESC. 1:10



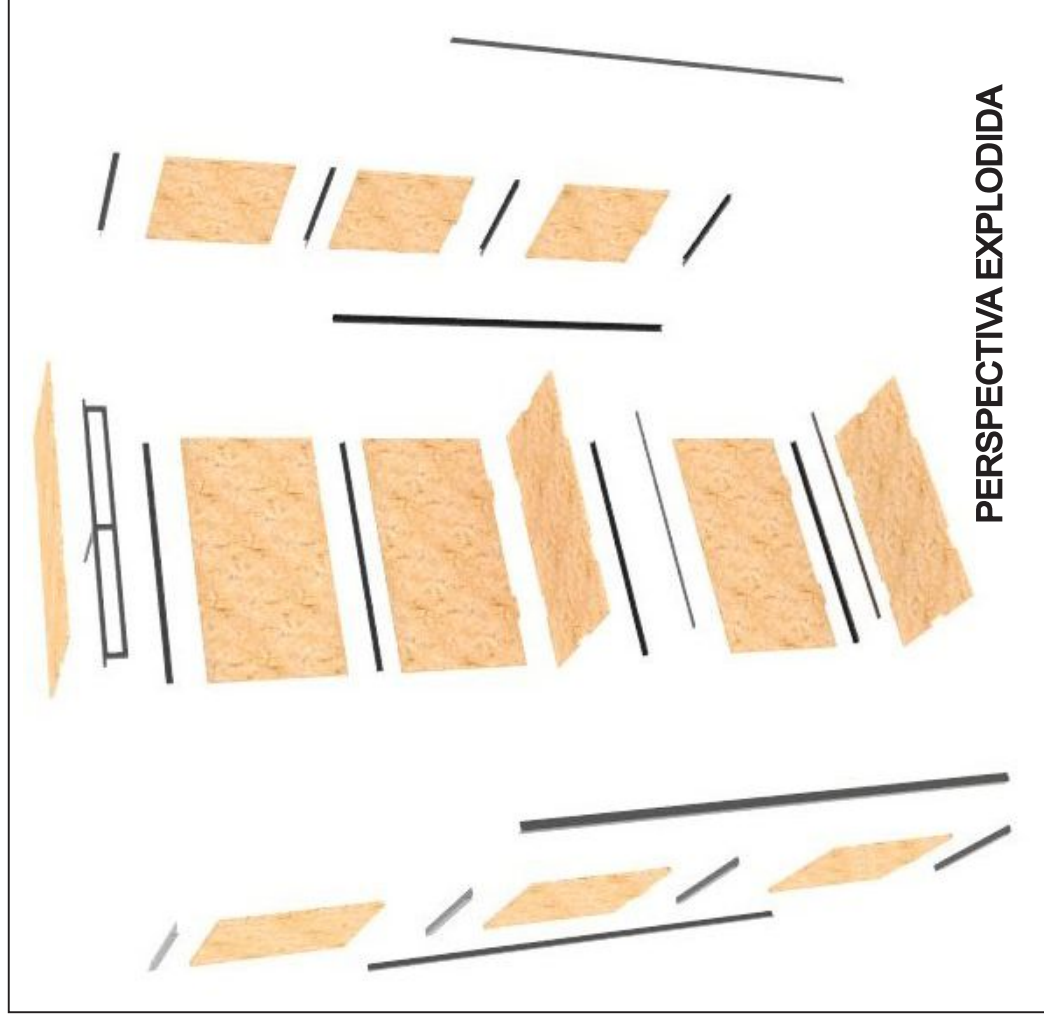
MG.E1- LATERAL

ESC. 1:10

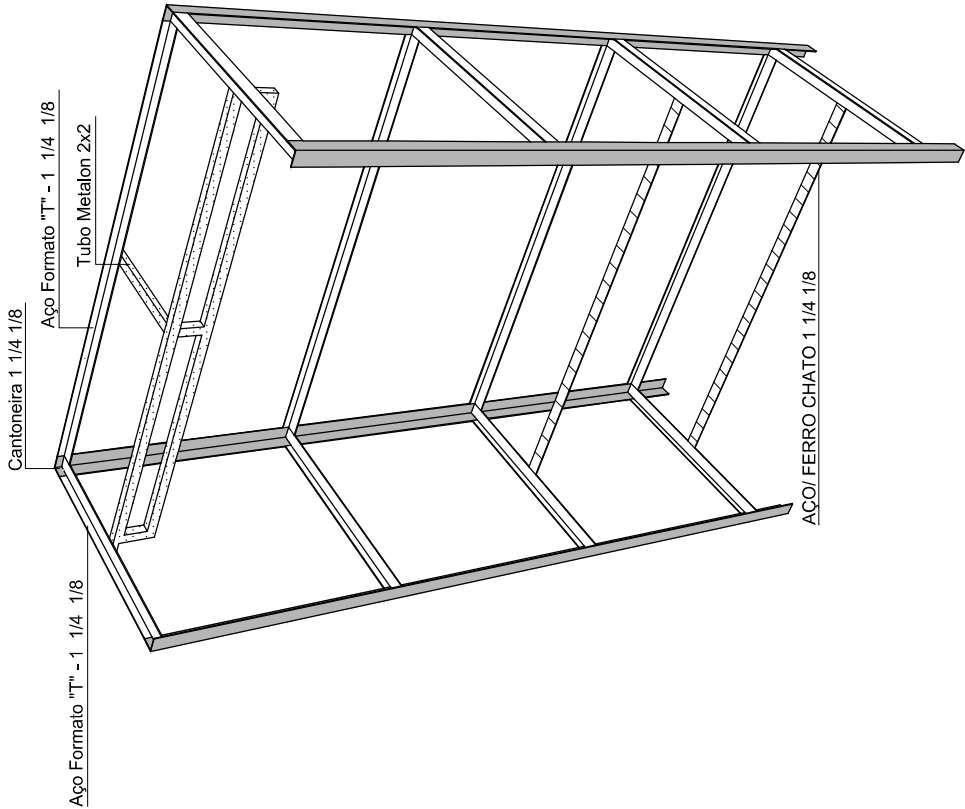
	Linha de Mobiliário MG		ESCALA: INDICADA	FOLHA: 03 / 03
	Estante MG. E1		DATA: Dezembro/2017	
			DESENHO: Camila Romeiro S. Cardoso.	

DETALHAMENTO

ESTANTE MG.E2



*Em todos os encontros e encaixes de peças, deve ser realizada fixação através de solda.



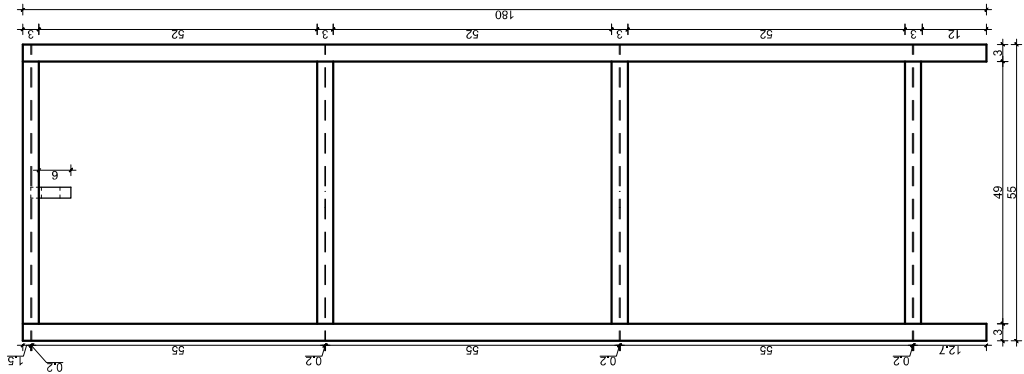
PERSPECTIVA
SEM ESCALA

LEGENDA

- AÇO/ FERRO CANTONEIRA 1 1/4 1/8
- AÇO/ FERRO CHATO 1 1/4 1/8
- AÇO/ FERRO FORMATO "T" 1 1/4 1/8
- TUBO METALON 2x2

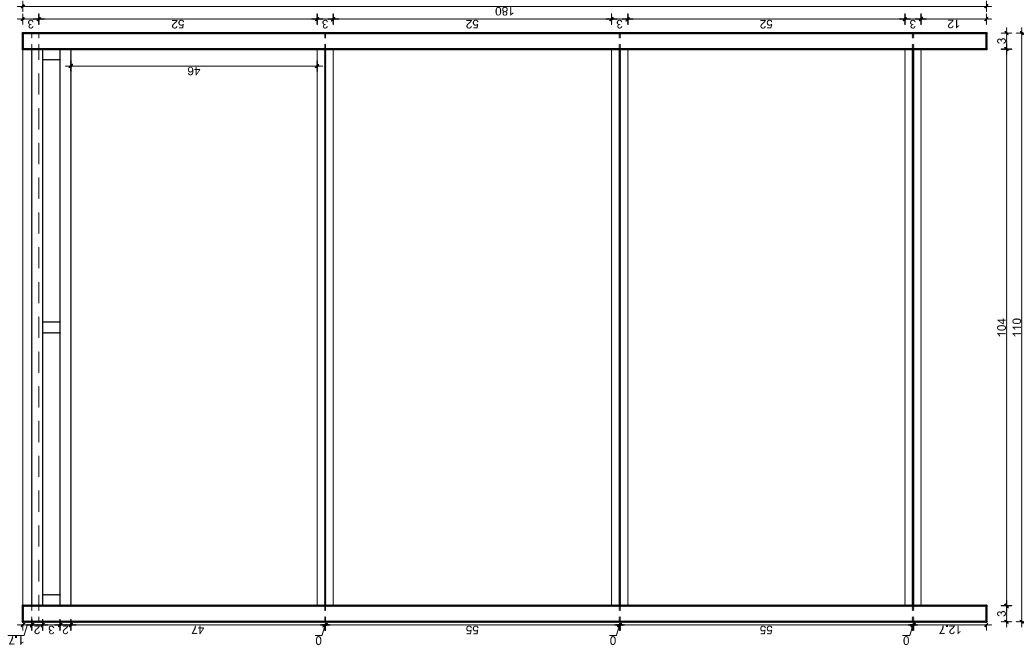
	Linha de Mobiliário MG		ESCALA: INDICADA	FOLHA: 01 / 05
	Estante M/G. E2		DATA: Dezembro/2017	
	DETALHAMENTO		DESENHO: Camila Romairo S. Cardoso.	

*Em todos os encontros e encaixes de peças, deve ser realizada fixação através de solda.



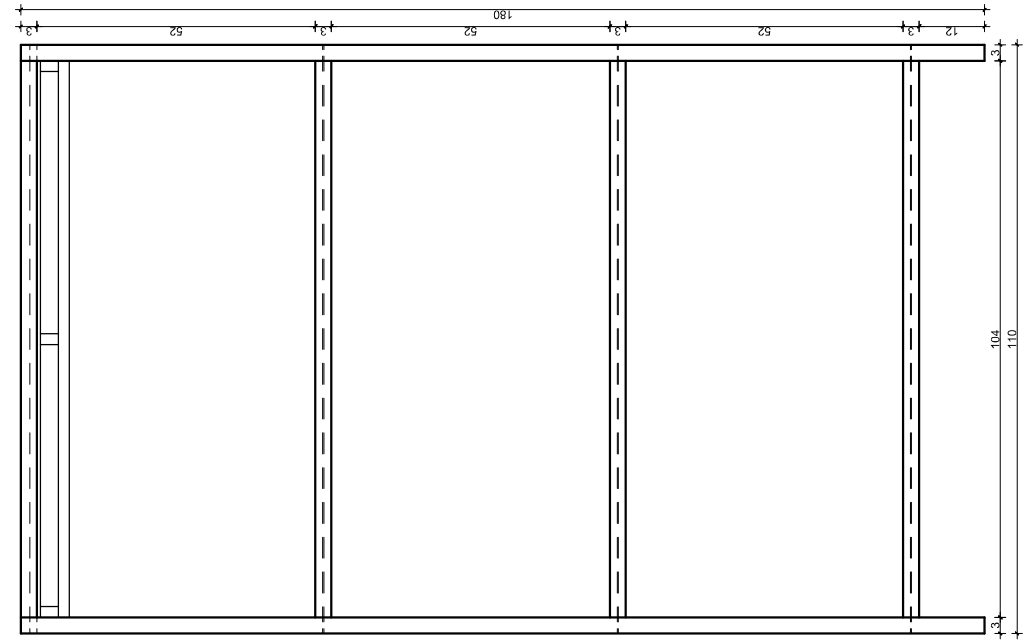
VISTA LATERAL

ESC. 1:10



VISTA FRONTAL

ESC. 1:10



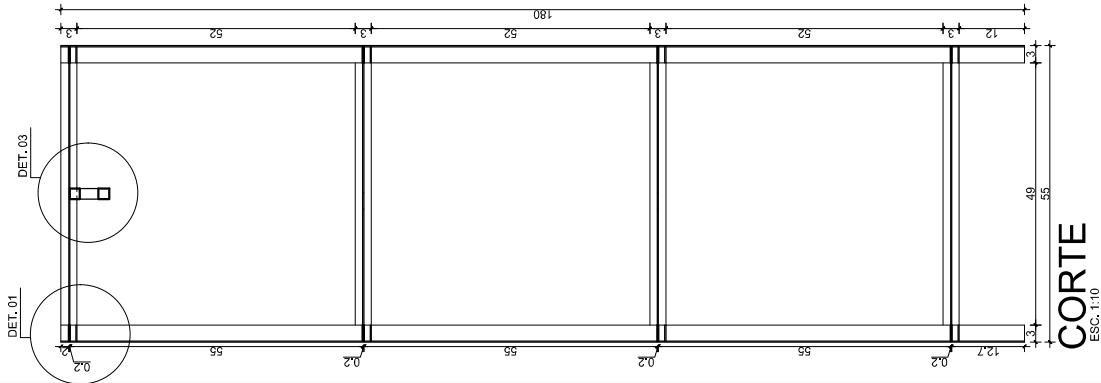
VISTA POSTERIOR

ESC. 1:10



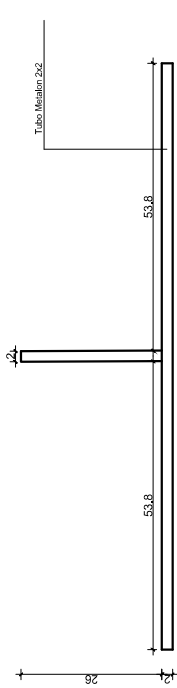
ESCALA:	INDICADA	FOLHA:	02 / 05
	DATA:		
Linha de Mobiliário MG		DESENHO: Camila Romeiro S. Cardoso.	
Estante MG, E2		DETALHAMENTO	

*Em todos os encontros e encaixes de peças, deve ser realizada fixação através de solda.



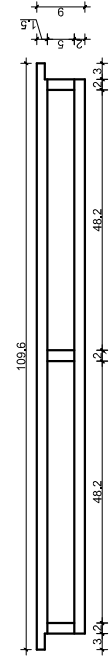
VISTA LATERAL

ESC. 1:10



VISTA FRONTAL

ESC. 1:10



VISTA SUPERIOR

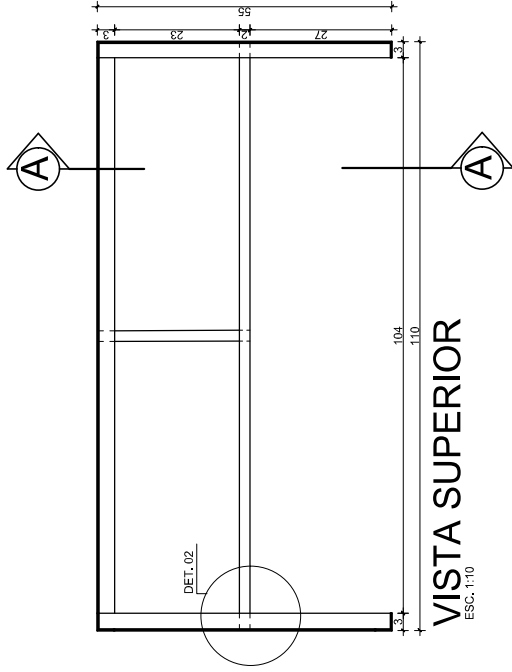
ESC. 1:10

*FIXAÇÃO REALIZADA ATRAVÉS DE SOLDA.

CABIDEIRO

DETALHE 03

ESC. 1:10



VISTA SUPERIOR

ESC. 1:10



Linha de Mobiliário MG

Estante MG. E2

DETALHAMENTO

FOLHA:

03 / 05

ESCALA: INDICADA

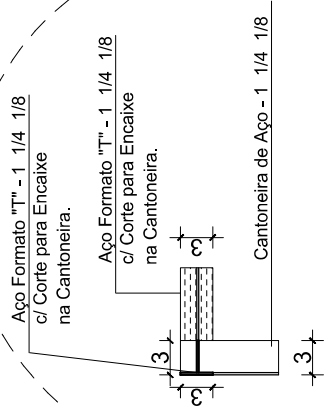
DATA: Dezembro/2017

DESENHO: Camila Romero S. Cardoso.

ENCAIXE

DETALHE 01

ESC. 1:05

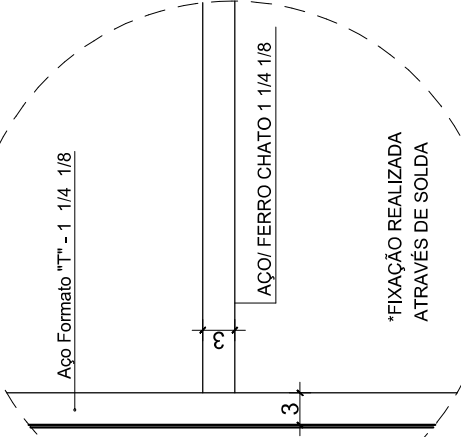


*FIXAÇÃO REALIZADA ATRAVÉS DE SOLDA

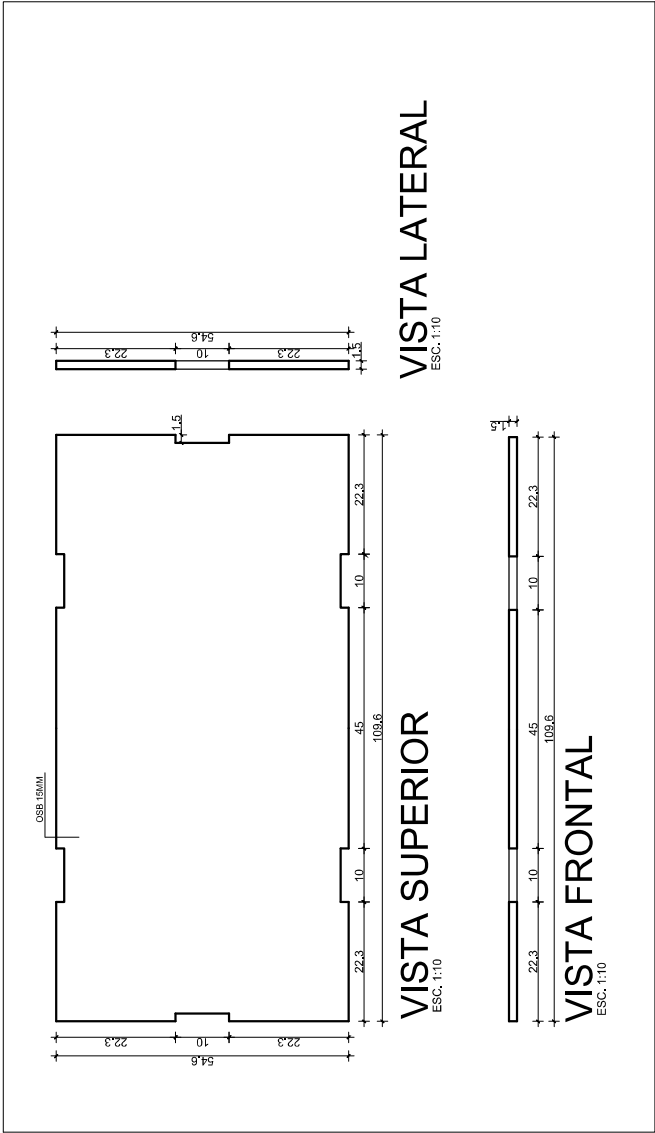
ENCAIXE

DETALHE 02

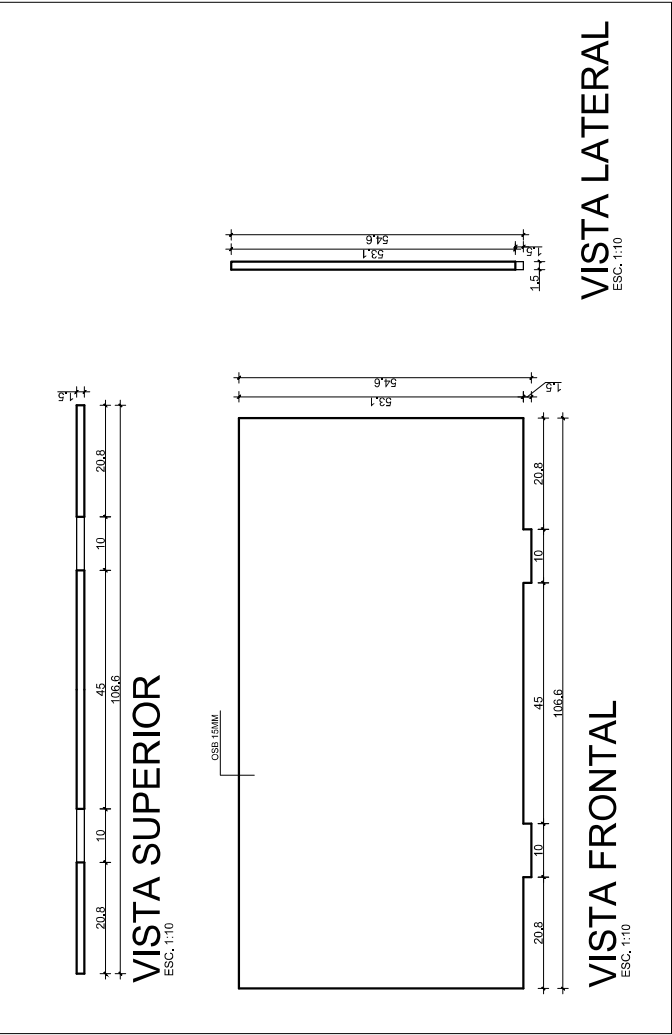
ESC. 1:05



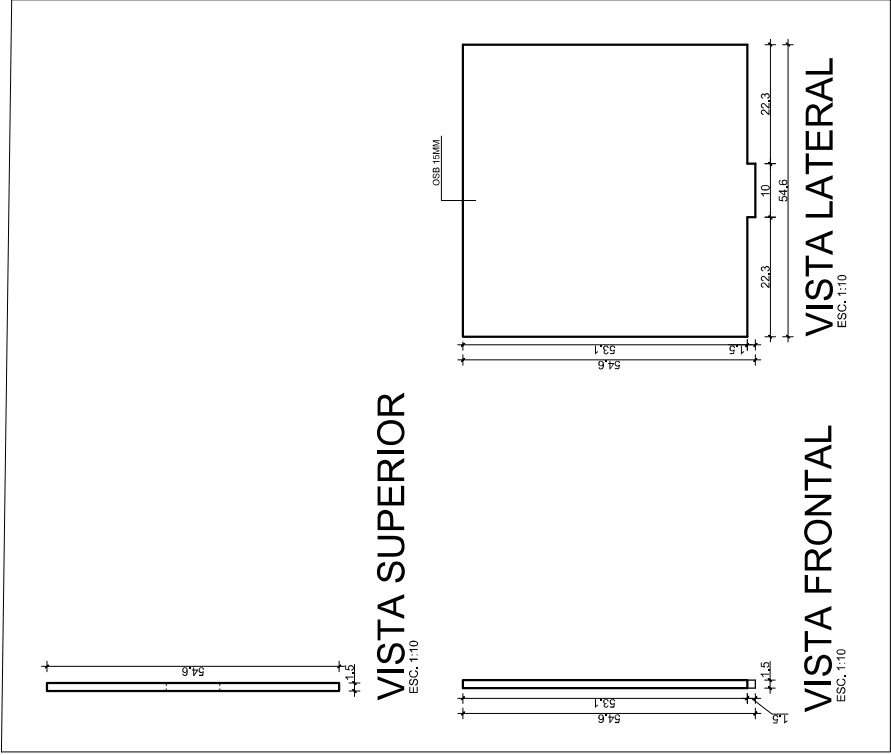
*FIXAÇÃO REALIZADA ATRAVÉS DE SOLDA



MG.E2- BASE
ESC. 1:10

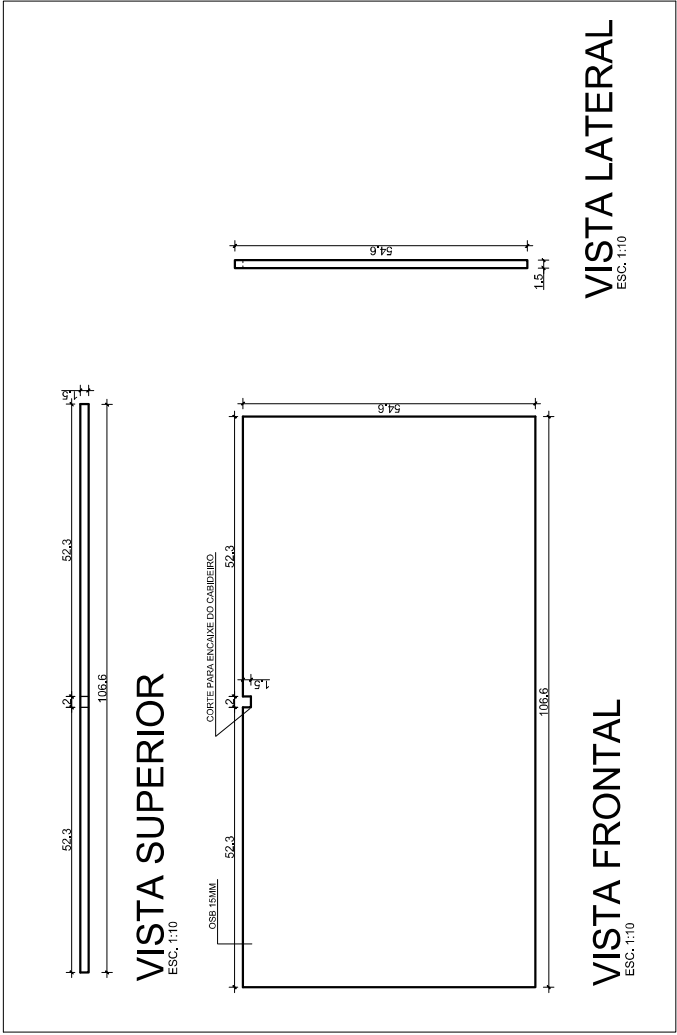


MG.E2- FUNDO 1
ESC. 1:10

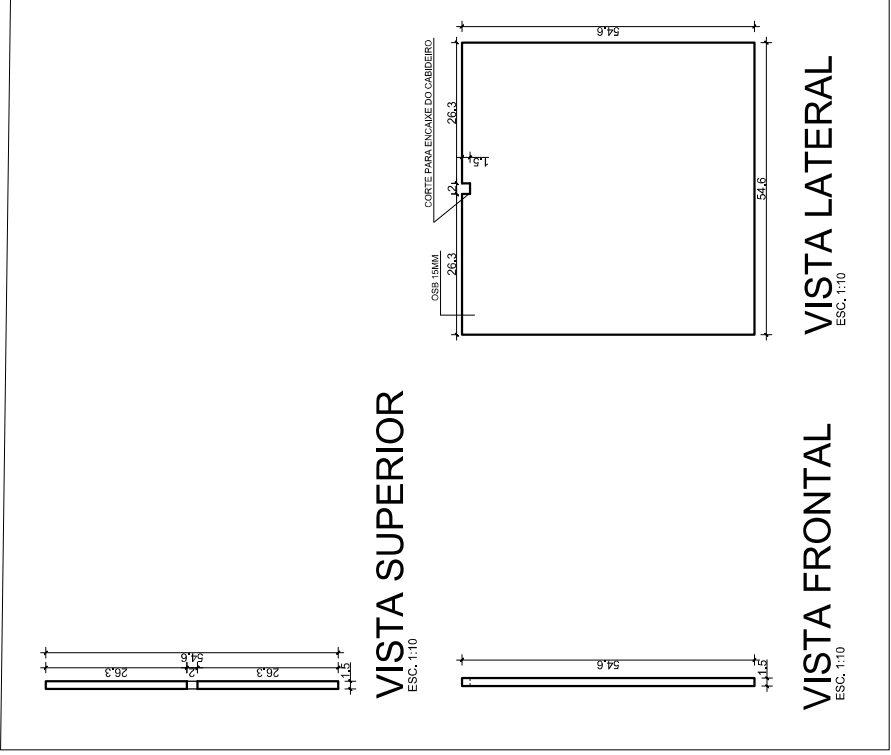


MG.E2- LATERAL 1
ESC. 1:10

	Linha de Mobiliário MG		ESCALA: INDICADA	FOLHA: 04 / 05
			DATA: Dezembro/2017	
	Estante MG, E2		DESENHO: Camila Romero S. Cardoso.	
	DETALHAMENTO			



MG.E2- FUNDO 2



MG.E2- LATERAL 2

	Linha de Mobiliário MG		ESCALA: INDICADA	FOLHA:
	Estante MG, E2		DATA: Dezembro/2017	05 / 05
DETALHAMENTO		DESENHO: Camila Romero S. Cardoso.		