

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP  
INSTITUTO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS - IFCH  
DEPARTAMENTO DE ECONOMIA E PLANEJAMENTO ECONÔMICO - DEPE  
CENTRO TÉCNICO ECONÔMICO DE ASSESSORIA EMPRESARIAL - CTAE**

## **ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO**

**Celso Ilídio Piovesana**

**Material de uso exclusivo dos cursos do DEPE**

## INTRODUÇÃO

Tendo por princípio que uma organização, para melhor de suas funções, necessita dos mais variados e complexos sistemas de registro e controle, devemos considerar como básicos entre outros, a Especificação Técnica de Produtos.

Entendemos como especificação técnica de Produtos, todos aqueles elementos que através de desenhos, símbolos e escrita, identificam o produto quanto a sua natureza qualitativa e quantitativa. Qualitativamente o produto seria identificado quanto: aos tipos de materiais, composição química, cor, sabor, etc. Quantitativamente o produto será identificado quanto a forma, dimensão, peso, etc. aspectos físicos.

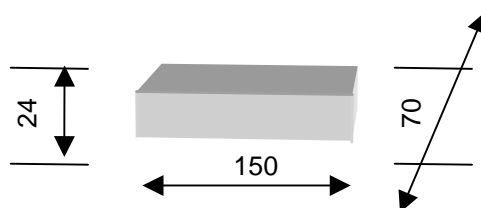
Devemos lembrar, entretanto, que este sistema de registro assume caráter um pouco mais extenso.

Não se resume apenas, a empresa, em especificar os produtos importantes, mas também, especificar formas, matrizes e outros equipamentos auxiliares a fabricação de seu produto.

Exemplo – A

Produto: Doce de leite

- Dimensões e peso  
Pacote de doce de 360gr.



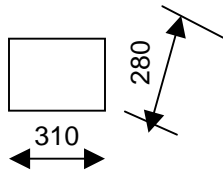
Medidas em: mm  
Desenho s/ escala

- Composição

Leite	– 500gr.
Açúcar	– 300gr.
Benzoato de sódio	– 1gr.
Sanacreme	– 1gr.
Glucose	– 50gr.
<b>Total</b>	<b>852gr</b>

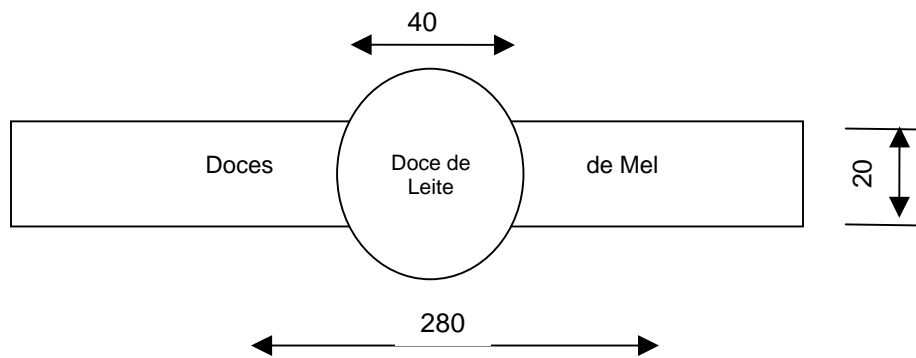
- Material de embalagem

1. Papel Celofane



**Medidas em: mm**  
**Desenho sem escala**

2. Fita com selo



**Medidas em: mm**  
**Desenho sem escala**

### Exemplo – B

Produto: Cesto de lixo

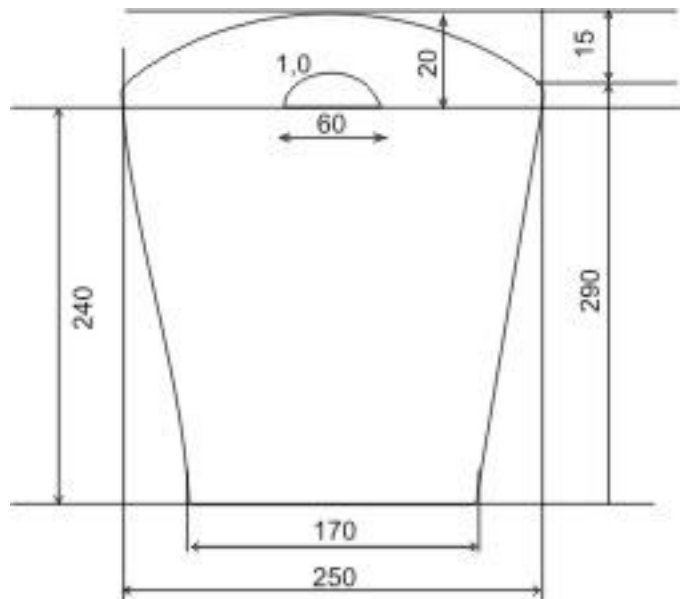
1. Esboço



2. Peças componentes (dimensões)

- Placas de duratex, laterais com furo (alça)

Quantidade = 2 peças  
Espessura = 1/b

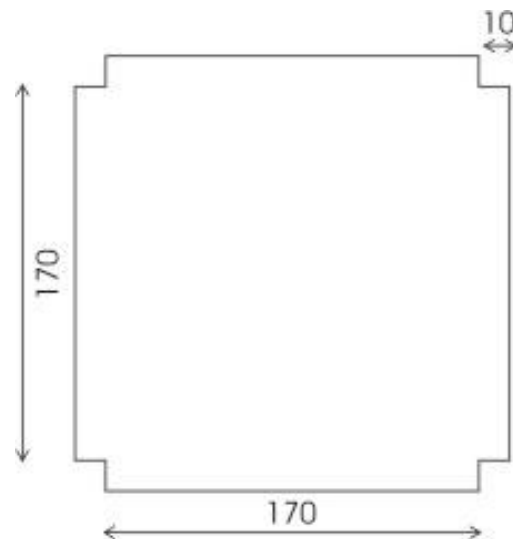


- Placas de duratex, laterais sem furo

mesmas dimensões da primeira apenas que sem furo  
(alça)  
Quantidade 2 peças

- Fundo

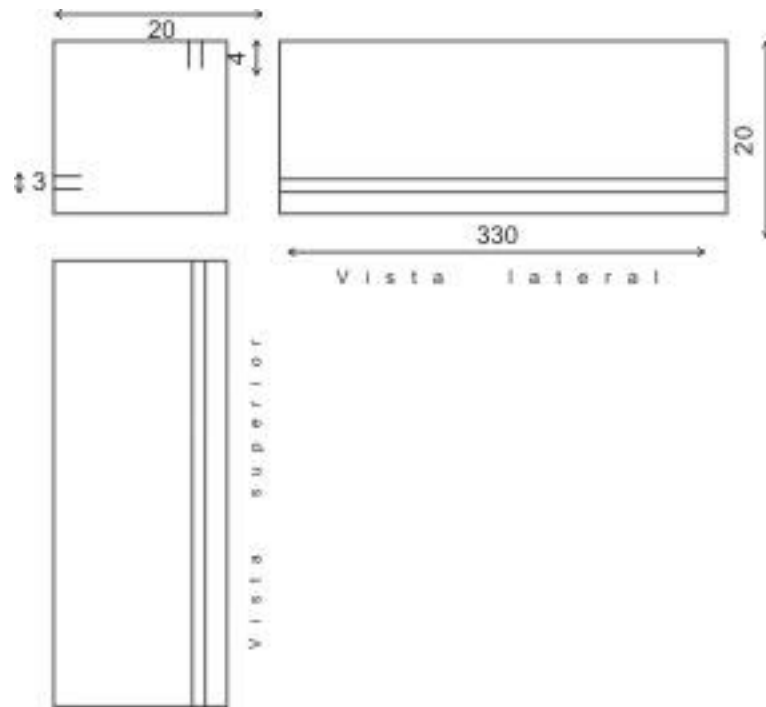
Material – placa de duratex (espessura 1/8")



- Peças de Cedro

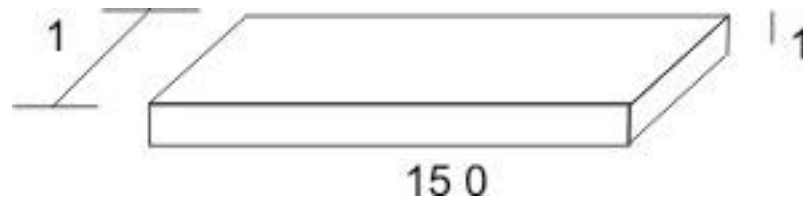
- a. Ripas para armação

Medidas em: mm  
 Quantidade: 4 peças  
 Desenho sem escala



- b. Ripas para fixação do fundo

Medidas em: mm  
 Quantidade: 4 peças  
 Desenho sem escala



- Material para fixação

- a. Cola para madeira  
 Quantidade: 50g

- b. Tachinhas  
 Quantidade: 16g