

### **CPP**

### COMITÊ PERMANENTE DE PALETIZAÇÃO

### 1ª REUNIÃO / NOVA FASE







São Paulo, 19 de Dezembro de 2017.



### CPP – COMITÊ PERMANENTE DE PALETIZAÇÃO ENTIDADES























ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE AUTOMAÇÃO







SINDICATO DA INDÚSTRIA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS NO ESTADO DE SÃO PAULO







### CPP – COMITÊ PERMANENTE DE PALETIZAÇÃO PAUTA DA REUNIÃO

- 1. APRESENTAR OS MEMBROS QUE PELA PRIMEIRA VEZ ESTARÃO JUNTOS NUM COMITÊ DESSA NATUREZA;
- 2. CADA UM APRESENTAR SUA ASSOCIAÇÃO E SEU PAPEL NA CADEIA DE ABASTECIMENTO DOS SUPERMERCADOS;
- 3. APRESENTAR O HISTÓRICO DO PBR DESDE A SUA CRIAÇÃO ATÉ O MOMENTO;
- 4. EXPLICAR ESSA NOVA FASE DE GOVERNANÇA E COMPLIANCE. PORQUE USAR O PBR?
- 5. APRESENTAR OS DESENHOS E O PAPEL DO IPT (QUE ESTARÁ PRESENTE);
- 6. EXPLANAR SOBRE O PAPEL DO CPP E SUA MISSÃO;
- 7. APRESENTAR O REGULAMENTO INTERNO;
- 8. MONTAR A AGENDA PARA 2018;
- 9. PALAVRA LIVRE PARA COMENTÁRIOS E SUGESTÕES.



### **CPP – COMITÊ PERMANENTE DE PALETIZAÇÃO**

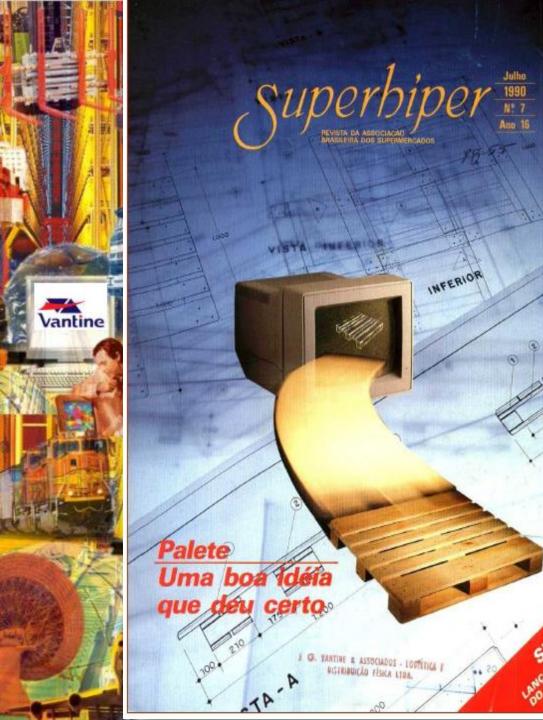
### METODOLOGIA

**TECNICA PROJETO** 

PBR - 1990







### A EVOLUÇÃO DO PBR

### **METODOLOGIA UTILIZADA** FLUXOGRAMA PARA PLANEJAMENTO INTEGRAL DO PALETE DE **DISTRIBUIÇÃO NACIONAL** 5. ANÁLISE 1. LEVANTAMENTO 2. DEFINIÇÃO 4. ESPECIFICAÇÃO 3. DESEMPENHO **DADOS ECON / IMPL PESQUISAS NORMAS ESTUDO DE ANÁLISE TESTES** DEFINIÇÃO FAMÍLIA NAC/INT **CUSTOS PRÁTICOS DE MADEIRAS DESENHOS PALETES AVALIAÇÃO DE PESQUISAS ESTUDOS** ESCOLHA DE MADEIRAS ANÁLISE ENSAIOS 2 MERCADO **INTERNACIONAIS E COMPONENTES LABORATÓRIO** vantine 3 INTERAÇÃO **PROTÓTIPOS E USUÁRIOS PESQUISA MERCADO ENSAIOS DE DETERMINAÇÃO FABRICAÇÃO NACIONAL: USUÁRIOS LABORATÓRIOS PROTÓTIPOS** UPC **INTERAÇÃO FABRICANTES PESQUISA MERCADO** DIMENSIONAMENT NACIONAL: FABR. **ESTRUTURAL FINAL INTERFACES** MOV. / ARM. / EMB. **INTERAÇÃO ABNT** INÍCIO **PESQUISA MERCADO AVALIAÇÃO DA CIRCULAÇÃO NACIONAL: MADEIRAS** 5 **ESPECIFICAÇÃO PALETE PARA TESTES ADEQUADO NORMA NACIONAL** 6 **PESQUISA MERCADO** ESPECIFICAÇÃO DOL **NACIONAL: SISTEMAS** PALETE IDEAL **CERTIFICAÇÃO**

### **SEQUENCIA LÓGICA** ETAPAS PARA IMPLANTAÇÃO DO PALETE PADRÃO CRIAÇÃO DO **GPD 4-88 DEBATES COM DESENV. DOS FABRICANTES** ESTUDOS 4-90 **DE PALETES** vantine FORMAÇÃO DA **DEBATES COM** ASS. BRAS DE **USUÁRIOS** FÓRUM **FABR DE PALETES NACIONAL DE DEBATES FÓRUM** PERMANENTE DE CERTIFICAÇÃO IMPLEMENTAÇÃO QUALIFICAÇÃO DE SISTEMA DE

**FABRICANTES** 

DISTRIBUIÇÃO **PALETIZADA** 

# vantine

### **SEQUENCIA LÓGICA**

### FLUXOGRAMA PARA PLANEJAMENTO INTEGRAL DO PALETE DE DISTRIBUIÇÃO NACIONAL



### **SEQUENCIA LÓGICA** vantine

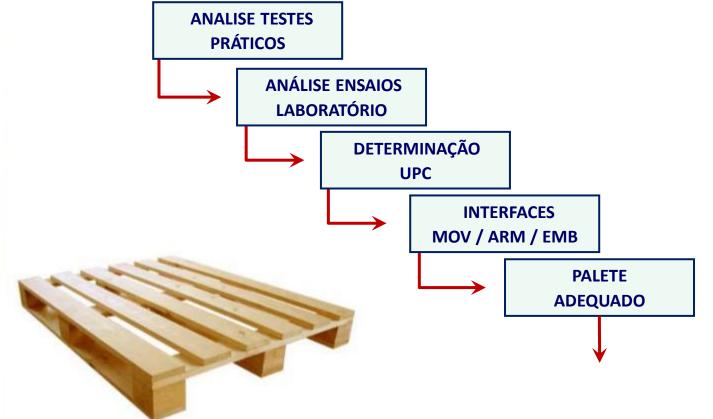
### FLUXOGRAMA PARA PLANEJAMENTO INTEGRAL DO PALETE DE DISTRIBUIÇÃO NACIONAL



### **SEQUENCIA LÓGICA**

### FLUXOGRAMA PARA PLANEJAMENTO INTEGRAL DO PALETE DE DISTRIBUIÇÃO NACIONAL

### 3. DESEMPENHO



### **SEQUENCIA LÓGICA** FLUXOGRAMA PARA PLANEJAMENTO INTEGRAL DO PALETE DE DISTRIBUIÇÃO NACIONAL 4. ESPECIFICAÇÃO **DEFINIÇÃO FAMÍLIA DE MADEIRAS ESCOLHA DE MADEIRAS E COMPONENTES** vantine PROTÓTIPOS E **ENSAIOS DE LAB DIMENSIONAMENTO ESTRUTURAL FINAL AVALIAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO**

**ESPECIFICAÇÃO DO PALETE IDEAL** 

# vantine

### **SEQUENCIA LÓGICA**

### FLUXOGRAMA PARA PLANEJAMENTO INTEGRAL DO PALETE DE DISTRIBUIÇÃO NACIONAL





### **ENTIDADES PARTICIPANTES**

- > ABIA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA ALIMENTAÇÃO
- > ABIAF ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA INDUSTRIA DE ARMAZENAGEM FRIGORIFICA
- > ABIPLA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS INDUSTRIAS DE PRODUTOS DE LIMPEZA E AFINS
- > ABPO ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE PAPELÃO ONDULADO
- > ABIVIDRO ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS INDUSTRIAS AUTOMÁTICAS DE VIDRO
- EAN BRASIL
- > ABRAPEM ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE PRODUTORES DE EMBALAGEM DE MADEIRA
- > ABPM ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS PRODUTORES DE MADEIRA
- > ANFIR ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE FABRICANTES DE IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS
- > NTC ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS EMPRESAS DE TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGA
- > ADICERV ASSOCIAÇÃO DOS DISTRIBUIDORES DE CERVEJA
- > ABFCC ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE FABRICANTES COCA COLA
- ▶ IPT INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS



### **OBJETIVOS INICIAIS**

### **OS PRINCIPAIS FUNDAMENTOS ERAM:**

- > REDUÇÃO DE CUSTOS EM ATÉ 60%;
- > PESO MÁXIMO DE 35 KG;
- > CAPACIDADE DE CARGA DE 1.200 KG;
- > 4 ENTRADAS, REVERSÍVEL ATENDENDO TODOS OS SISTEMAS E MÉTODOS DE MOVIMENTAÇÃO E ARMAZENAGEM

EM AGOSTO DE 1990 FOI ENTÃO CRIADO O CPP - COMITÊ
PERMANENTE DE PALETIZAÇÃO EM SOLENIDADE PRESIDIDA
PELO PRESIDENTE DA ABRAS, INICIANDO ENTÃO TODO O PLANO
DE IMPLANTAÇÃO DO PBR



### **QUEM SOMOS**

CPP É COMPOSTO E REGIDO PELAS SEGUINTES DOCUMENTAÇÕES:

- > REGULAMENTO INTERNO.
- > NORMA DE ESPECIFICAÇÃO DO PBR I.
- > NORMA DE ESPECIFICAÇÃO DO PBR II.
- > DESENHO VC-CPP-001.
- > DESENHO VS-CPP-002.
- > CONTRATO DE CESSÃO DE USO DA MARCA PBR.
- > RAA RELATÓRIO ANUAL DE ATIVIDADES.
- > ROTEIRO PARA AUDITORIA DE FABRICANTE DE PALETE.

### **INICIO DO PBR**

### I FORUM NACIONAL DE PALETIZAÇÃO.



abras

Dia 30/08/90
Centro de Convenções Rebouças
Grande Auditório
Av. Rebouças. 600 - São Paulo - SP.

### PROGRAMA

B:00h - Credenciamento

B:30h — Abertura: Levy Nogueira - Vice-presidente da ABRAS

9:00h — "Os caminhos para exploração racional de madeira nativa e reflorestada e sua aplicação na fabricação de paletes".

Nodário Raimundo Santos de Azevedo - Presidente da ABPM

- Mesa Redonda

Coordenador: Paulo Lima - Pão de Açucar Debatedores: Getúlio Maschio - ABRAPEM

Giovani R. Rosa - ABRAPEM

Nelton De Zorzi - Cia De Zorzi de Papéis

João Vitor Frugis - Frugis

Martinho Canozo - Canozo Madeiras

:30h - Intervalo para café

:00h — "O palete como elemento de distribuição física - as razões da padronização".

Paulo Lima - Diretor de Armazenagem e Transporte do Pão de Açúcar

:00h - Debete

:30h - Almoco

i:00h — Apresentação dos trabalhos do GPD — Grupo Palete de Distribuição - ABRAS

J.G. Vantine - Diretor Geral da Vantine & Associados

:00h - intervalo para caté

c15h — Apresentação dos resultados dos testes e ensaios do palete padrão para distri-

buição

Luis Tadashi - IPT

Rejane A. Vasco - Don Vital

Rubens Brambilla - Gessy Lever

Amélio F, Fabbro - Nestie

Claudirceu Marra - Pão de Açdicar

k15h — Mesa Redonda para apresentação de:

- Norma de especificação do palete

- Norma de qualificação de fabricante

Formação de comitê permanente de paletização

Apresentação: Núcleo permanente do GPD

Coordenação: J. G. Vantine - Vantine & Associados

:30h - Encerramento

### stá incluído no preço da inscrição:

- Revista Superhiper abordando o tema
- Cópia do Estudo para desenvolvimento do palete padrão para distribuição
- Cópia da Norma de especificação
- Cópia da Norma de qualificação
- Lanche executivo no almoço



### Vantine

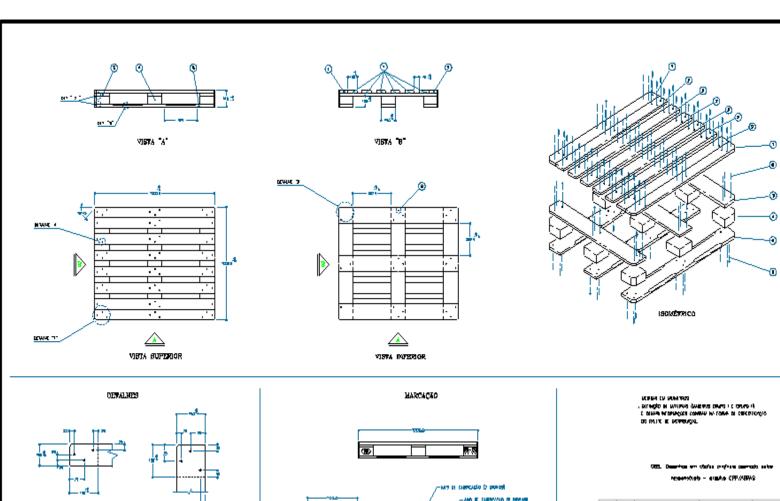
### **O PROJETO**

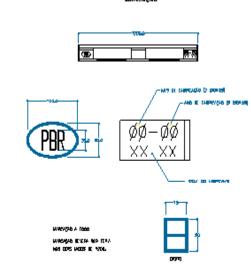
DETAILER I

CETALHE 8

DETALHE P

DETAINE PRECAÇÃO





Lagistics 6	Va	ıntine	erde	3	IPT		CPP	
ITEM	QT,	DESIGNAÇÃO		MATÉRIA-PRIMA		DIM	DIMENSÕES (mm	
01	2	TABLE SUPERIOR EXTERNAL		OFUPO II		24	1007 - 1200	
02	-6	TABLE SUPEROR INTERNA		ORUPO I		34	1 - 100 1 - 1200	
65	3	TABLE TRANSVERSAL			OPUPO II		j . 190-3 . 1000	
04	9	BLOCO APOID LONGAPPIA (TOCO)			GPUPO E		3 , 190-8 , 190	
05	- 3	THRUM FIRCE INFORMOR			ORUPO I		1907 - 1900	
06	126	PRESS C/ ESTRICS HELICOGNIS		App Comum.		2.8	55 (Cobeço Inteliu	

### PALETE PADRÃO DE DISTRIBUIÇÃO – PBR I

	NOME	DATA	ESCALA	DESENHO NP
90.E10	AG. WHITE	10,7400/99	444	V0-077-001
6581440	WHONER H. PINTO	10,0400/99	1:10	- 2- 00 0000
70 - OFF	15. WITHE	10,0400/99	MOUND	FOLHA 085.
POLADO-UES	AR DON PRINCIPAL	10.0400.098	DER DUC	01.001 BPJ 17.008.000



### A Marca da Logística

www.vantine.com.br