

MANUAL DO APLICATIVO

Utilizando somente o aplicativo abaixo você conseguirá milhares de opção de construção e de dimensões, permitindo que seu projeto seja único em detalhes construtivos e sob medida.

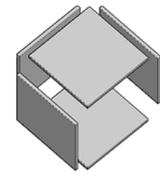
Aplicativo para gerar as listas do processo de fabricação e compras

VERSÃO 4.00	www.planejados.com.br APLICADO À PROCESSOS																					
 <input checked="" type="checkbox"/> IMAGEM DO MÓDULO <input type="checkbox"/> IMAGEM DO ATRIBUTO	<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">DADOS DO PROJETO</th><th>SINE</th></tr></thead><tbody><tr><td>EMPRESA:</td><td colspan="2">FORMA E FUNÇÃO</td></tr><tr><td>CLIENTE:</td><td colspan="2">SIMONE</td></tr><tr><td>ENDEREÇO:</td><td colspan="2">BARUERI - SP</td></tr></tbody></table>	DADOS DO PROJETO		SINE	EMPRESA:	FORMA E FUNÇÃO		CLIENTE:	SIMONE		ENDEREÇO:	BARUERI - SP		<input type="button" value="OPEN"/>								
	DADOS DO PROJETO		SINE																			
	EMPRESA:	FORMA E FUNÇÃO																				
	CLIENTE:	SIMONE																				
	ENDEREÇO:	BARUERI - SP																				
<table border="1"><thead><tr><th colspan="4">MODULAÇÃO DO PROJETO</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="4">COZINHA / LAVANDERIA / BANHEIRO</td></tr><tr><td>GRUPO DE</td><td>ARMÁRIO INFERIOR</td><td>MODELO</td><td>COM PORTAS</td></tr><tr><td>MÓDULO</td><td>ARMÁRIO INFERIOR COM DUAS PORTAS</td><td>CÓDIGO</td><td>002</td></tr><tr><td>ESTRUTURA</td><td></td><td>VIGA</td><td></td></tr></tbody></table>	MODULAÇÃO DO PROJETO				COZINHA / LAVANDERIA / BANHEIRO				GRUPO DE	ARMÁRIO INFERIOR	MODELO	COM PORTAS	MÓDULO	ARMÁRIO INFERIOR COM DUAS PORTAS	CÓDIGO	002	ESTRUTURA		VIGA			
MODULAÇÃO DO PROJETO																						
COZINHA / LAVANDERIA / BANHEIRO																						
GRUPO DE	ARMÁRIO INFERIOR	MODELO	COM PORTAS																			
MÓDULO	ARMÁRIO INFERIOR COM DUAS PORTAS	CÓDIGO	002																			
ESTRUTURA		VIGA																				
<table border="1"><thead><tr><th>LISTAS</th><th>PLATAFORMAS</th><th>FERRAMENTAS</th></tr></thead><tbody><tr><td><input type="button" value="LISTA DE CORTE"/></td><td><input type="button" value="SOB MEDIDA"/></td><td><input type="button" value="PROCESSAR LISTAS"/></td></tr><tr><td><input type="button" value="LISTA DE ACESSÓRIOS"/></td><td><input type="button" value="ETIQUETAS"/></td><td><input type="button" value="SALVAR PROJETO"/></td></tr><tr><td><input type="button" value="LISTA DE CHAPAS E PVC"/></td><td><input type="button" value="CRONOGRAMA"/></td><td><input type="button" value="DELETAR PROJETO"/></td></tr><tr><td><input type="button" value="LISTA DE MODULAÇÃO"/></td><td></td><td><input type="button" value="SAIR - EXIT"/></td></tr></tbody></table>	LISTAS	PLATAFORMAS	FERRAMENTAS	<input type="button" value="LISTA DE CORTE"/>	<input type="button" value="SOB MEDIDA"/>	<input type="button" value="PROCESSAR LISTAS"/>	<input type="button" value="LISTA DE ACESSÓRIOS"/>	<input type="button" value="ETIQUETAS"/>	<input type="button" value="SALVAR PROJETO"/>	<input type="button" value="LISTA DE CHAPAS E PVC"/>	<input type="button" value="CRONOGRAMA"/>	<input type="button" value="DELETAR PROJETO"/>	<input type="button" value="LISTA DE MODULAÇÃO"/>		<input type="button" value="SAIR - EXIT"/>							
LISTAS	PLATAFORMAS	FERRAMENTAS																				
<input type="button" value="LISTA DE CORTE"/>	<input type="button" value="SOB MEDIDA"/>	<input type="button" value="PROCESSAR LISTAS"/>																				
<input type="button" value="LISTA DE ACESSÓRIOS"/>	<input type="button" value="ETIQUETAS"/>	<input type="button" value="SALVAR PROJETO"/>																				
<input type="button" value="LISTA DE CHAPAS E PVC"/>	<input type="button" value="CRONOGRAMA"/>	<input type="button" value="DELETAR PROJETO"/>																				
<input type="button" value="LISTA DE MODULAÇÃO"/>		<input type="button" value="SAIR - EXIT"/>																				

Planejados © Copyright 2023 Forma & Função - All Rights Reserved

Uso do aplicativo

- 1) Em **Dados do projeto**, o aplicativo gera um código (nome do cliente) para controle das listas no processo de fabricação e compras.
- 2) Em **Modulação do projeto**, voce tem todas as opções de módulos e formas construtivas para voce montar o seu projeto, se desejar, as opções poderão ser selecionadas pelas imagens.
- 3) Os logos dos aplicativos de plano de corte (lado esquerdo) , abrem a planilha formatada para envio dos dados para processamento dos planos de corte.
- 4) Quanto as **listas, plataformas e Ferramentas**, temos ..



LISTAS

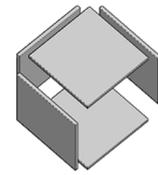
- a. **Lista de corte**
 - i. Planilha de lista de corte, usinagem e fitagem das peças
 - ii. Opção para fabricação dentro da própria marcenaria
- b. **Lista de acessórios**
 - i. Listagem dos acessórios e peças para cotação e compras
- c. **Lista de chapas e bordas**
 - i. Listagem de chapas e bordas para cotação e compras
- d. **Lista de modulação**
 - i. Lista dos módulos com detalhes construtivos inseridos no projeto

PLATAFORMAS

- e. **Sob medida**
 - i. Formulário para alteração do modulo, somente referente a medidas, cores de chapa e filete (não altera forma construtiva)
- f. **Etiquetas**
 - i. Listagem de etiquetas para impressão, contendo todas as informações para controle e usinagem da peça
- g. **Cronograma**
 - i. Cronograma macro das atividades de execução do projeto

FERRAMENTAS

- h. **Processar listas**
 - i. Após inserir toda modulação, aqui voce processa todas as listas do aplicativo
- i. **Salvar projeto**
 - i. Aqui voce salva o projeto com o nome do cliente
- j. **Deletar projeto**
 - i. Deleta todas as informações do projeto inserido
- k. **Sair – exit**
 - i. Aqui voce salva e fecha o aplicativo simultaneamente



5) Imagem dos módulos e atributos

a. Aqui voce escolhe se aparece as imagens dos módulos e atributos quando selecionados



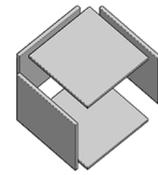
6) Botão OPEN

a. Aqui voce clica para abrir o módulo a ser inserido no aplicativo



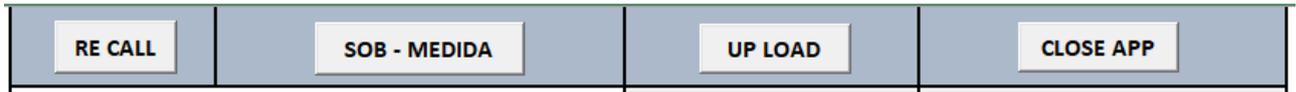
Descrição do orçamento detalhado

ORÇAMENTO DETALHADO			
DADOS DO PROJETO			
DESCRIÇÃO	QTDE	PESO	
MODULAÇÃO	19	30	
CHAPAS RECORTADAS	218	3	
ACESSÓRIOS (parafusos, tapafuro)	1442	1	
PEÇAS (Dobradiças, Puxador)	60	6	
KIT DE FERRAGENS (Corrediça, Pistão)	6	12	
METRAGEM DO PROJETO EM M2	20,49	R\$ 809,36	
METRAGEM DO PROJETO EM M3	7,99	R\$ 2.075,19	
DESCRIÇÃO	CUSTO	DADOS GERAIS	
MDF E FITA DE BORDA	R\$ 4.385,00	200	Mod/mês
ACESSÓRIOS DE MONTAGEM	R\$ 605,00	50	km
DOBRADIÇAS / CORREDIÇAS	R\$ 300,00		
KIT DE FERRAGENS	R\$ 105,00	R\$ 5.395,00	32,5%
CUSTO FIXO	R\$ 1.900,00	R\$ 20.000,00	11,5%
MONTAGEM	R\$ 2.323,50	R\$ 0,75	14,0%
FABRICAÇÃO	R\$ 1.962,00	R\$ 9,00	11,8%
FRETE	R\$ 250,00	R\$ 5,00	1,5%
IMPOSTOS	R\$ 1.005,59	8,50%	6,1%
PROJETO E LISTA DE CORTE	R\$ 385,08	3,00%	2,3%
COMISSÃO DE VENDAS	R\$ 832,93	6,30%	5,0%
LUCRO	R\$ 2.529,74	18,00%	15,3%
RELAÇÃO VENDA X MATERIAL	3,07	VEZES	
PREÇO FINAL À VISTA	R\$ 16.583,85	2,00%	
PREÇO À PRAZO	R\$ 17.598,91	3	meses
SINAL, MAIS 2 PARCELAS DE	R\$ 5.866,30		



- 4) No campo **marrom**, temos um campo a mais para entrada de medidas que necessita a mais na construção de determinados módulos (a medida só aparecerá quando for necessária)

E acima no aplicativo, existe alguns comandos para processar sua lista de forma segura e rápida.



1. **RECALL** > Comando para recuperar as medidas e configurações original da listagem
2. **SOB – MEDIDA** > Comando para processar as medidas inseridas da caixa e das portas, assim como as cores e espessuras das fitas de bordo
3. **UP LOAD** > Comando para enviar a listagem modificada para o aplicativo que gera a lista de corte e acessórios
4. **CLOSE APP** > Comando para fechar o App da modulação escolhida

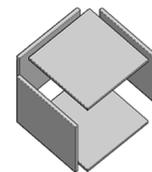
Dados construtivos

DADOS CONSTRUTIVOS			
	OFF	A1	RECALL
S DE	PORTA		MDF
	ABERTURA		
	DOBRADICA		
	FIXAÇÃO		PARAFUSO
	FUNDO DE GAV		
DIM	FUNDO DO MOD		EXTERNO
	BASE / APOIO		N/A
	FECHAMENTO		N/A
	CORREDIÇA		
	PUXADOR		COMUM
	POSIÇÃO >	A	1

NOTA

Cada módulo já vem com uma forma construtiva adotada conforme modelo acima, essa forma construtiva é a mais usual dentre os projetos de planejados

1. **RECALL** > Comando para recuperar as configurações do módulo indicado no campo **A1**
2. **PORTA** > Opções:
 - a. MDF
 - b. CRISTALEIRA
 - c. QUADRO ALU
 - d. VIDRO / ACRILICO
 - e. ADESIVO



3. **ABERTURA** > Opções:
 - a. ESQ
 - b. DIR

4. **DOBRADIÇA** > Opções:
 - a. RETA
 - b. CURVA
 - c. ALTA (em construção)

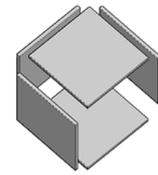
5. **FIXAÇÃO** > Opções:
 - a. PARAFUSO
 - b. DISPOSITIVO VB
 - c. CAVILHA

6. **FUNDO DE GAV** > Opções:
 - a. CANAL
 - b. INTERNO
 - c. EXTERNO
 - d. REBAIXADO

7. **FUNDO DO MOD** > Opções:
 - a. EXTERNO
 - b. SEM FUNDO
 - c. INTERNO
 - d. COM CANAL
 - e. REBAIXADO

8. **BASE / APOIO** > Opções e campo para inserir a altura da base ou apoio
 - a. N/A
 - b. INTERNA
 - c. FACEADA
 - d. LATERAL
 - e. PÉ
 - f. RODIZIO
 - g. MÃO AMIGA

9. **FECHAMENTO** > Opções e campo para inserir a largura do fechamento lateral
 - a. N/A
 - b. SARRAFO ESQ
 - c. SARRAFO DIR
 - d. SARRAFO AMBOS
 - e. FITA ESQ
 - f. FITA DIR



g. FITA AMBOS

10. **CORREDIÇA** > Opções e campo para inserir a folga na gav (quando a espessura da chapa vem fora do padrão)

- a. TELESCÓPICA
- b. SIMPLES BCO
- c. OCULTA SLOW
- d. OCULTA C/ TOK
- e. FOLGA NA GAV.

11. **PUXADOR** > Opções e campo para inserir a altura do puxador em aluminio

- a. COMUM
- b. PERFIL ALU
- c. CAVA ALU
- d. SEM PUXADOR
- e. COM TOQUE
- f. CAVA 35 USI
- g. CAVA 45 USI

12. **POSIÇÃO** > Posição do módulo no projeto e código (letra) do Ambiente

13. **DIM** > Medidas para ser aodtada nas formas construtiva do lado direito

Dados construtivos - 02

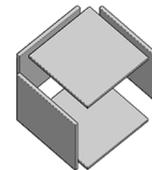
PORTA SOB-MEDIDA		CAIXA SOB-MEDIDA	
LARGURA	01	LARGURA	06
ALTURA	02	ALTURA	07
BORDA PVC	03	0,5	PROFUNDIDADE 08
COR	04	COR	09
COR DO FILETE	05	COR DO FILETE	10

PORTA SOB-MEDIDA

1. **LARGURA** > Inserir largura final da porta
2. **ALTURA** > Inserir altura final da porta
3. **BORDA PVC** > Inserir espessura da fita
4. **COR** > Inserir cor da porta
5. **COR DO FILETE** > Inserir cor do filete da porta

CAIXA SOB-MEDIDA

6. **LARGURA** > Inserir largura final da caixa
7. **ALTURA** > Inserir altura final da caixa
8. **PROFUNDIDADE** > Inserir profundidade final da caixa



9. **COR** > Inserir cor da caixa

10. **COR DO FILETE** > Inserir cor do filete da caixa

Dados construtivos – 03 – círculo marrom

Aqui voce tem recursos adicionais para seu projeto PLUS

- **ESTRUTURA**

- BASE SUP. E INF. EXT
- BASE SUP. EXT
- BASE INF. EXT
- BATENTE E PORTA
- FUNDO BI-PARTIDO

- **ACABAMENTO**

- ENVELOPE 45 GRAUS
- FILETAR BASE E LATERAL
- ENVELOPAMENTO
- DIVISÓRIA
- LED

- **MODULAÇÃO**

- MEDIDAS ESPECIAIS
- SAPATEIRA

- **PLANO DE CORTE**

- PRÉ CORTE DAS PORTAS

Aqui voce tem recursos adicionais para seu projeto GABINETE

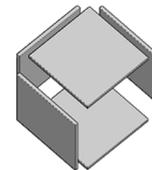
Usado em casos de caixas com vários módulos separados por uma divisória

Aqui voce informa a posição do módulo no gabinete

Ou o modulo dentro de um nicho

- **GABINETE**

- ESQUERDA
- MEIO
- DIREITA



Medidas especiais para alguns módulos – 04

	A	B	C		
	PADRÃO	RO 21 M		ESQ	
H	CA / MO	PROF	LAR	ESQ	
		100	100		
	D	E	F	G	H

- A. Campo que mostra a espessura considerada nas chapas da modulação
- B. Campo que mostra o rodizio considerado na modulação
- C. Campo que mostra o lado da viga na modulação
- D. Campo que defini a altura das gavetas quando solicitado
- E. Campo que defini largura do canto aproveitável e altura do MO
- F. Campo que defini a profundidade da viga
- G. Campode que defini a largura da viga
- H. Campo que defini a distancia da viga quando está no centro do módulo