

Módulo Produção com Orçamento e lista de Componentes integrados

1- Lista Materiais

1.1- Importação e tratamento

Procedimentos:

- 1- Registrar a lista de materiais no Pro100, escolhendo o formato “TXT”. Abrir o módulo de Produção e seleccionar o ficheiro correspondente. Após a seleção do tipo de listagem a imprimir (listagem total=> opção “Listagem Conjunta” fazer “Reler”.
- 2- Tratar a lista importada, eliminando linhas importadas, definir as operações tipo e preencher campo de observações. Caso se tenha sido definido no Pro100 a aplicação/posicionamento as orlas, indicar aqui a referência genérica das orlas e respetiva espessura. Os casos particulares de orlas diferentes deverão ser assinalados nas observações.
- 3- Para imprimir e exportar para o Opticoupe fazer “OK” (caso da exportação para o opticoupe assinalar respetiva opção)

Incluir	Descrição	Comp/Alt.	Largur	Esp.	Qt	Material	Cor	Orl	Moi	Pin	Fur	Obs
☒	Prateleira	960,00	270,...	19,00	2	10_10 - 19	☒	☒	☒	☒	☒	
☒	Prateleira	1168,00	= 510,...	16,00	1	10_10 - 16	☒	☒	☒	☒	☒	
☒	Prateleir...	568,00	530,...	16,00	2	10_10 - 16	☒	☒	☒	☒	☒	
☒	Prumo	639	50,00	16,00	1	10_10 - 16	☒	☒	☒	☒	☒	
☒	Regua	618,00	= 150,...	16	2	10_10 - 16	☒	☒	☒	☒	☒	
☒	Regua	668,00	= 150,...	16	2	10_10 - 16	☒	☒	☒	☒	☒	Ver desenho pomenoi
☒	Régua	268,00	150,...	16,00	2	10_10 - 16	☒	☒	☒	☒	☒	
☒	Régua	568,00	150,...	16,00	2	10_10 - 16	☒	☒	☒	☒	☒	
☒	Régua	1168,00	50	16,00	1	10_10 - 16	☒	☒	☒	☒	☒	
☒	Régua	1168,00	150,...	16,00	1	10_10 - 16	☒	☒	☒	☒	☒	

- 4- Caso pretenda adicionar mais tipos de orla, aceder a “Tab.Orla Ref.”

Código	Descrição	Espesura
1	Pvc Cast 16	0.45
2	Pvc Br 16	0.6
3	Fol Faia 16	0.6
4	Fol Carv 19	0.6

Tabela	
Código	5
Descrição	Orla Pvc Br
Espesura	1.2

1.2- Impressão para a produção

Cliente: CadTresD, Lda
Nº Obra: 2012/63
Local: Lumiar
Data Entrega: 15-10-2012, Semana 43
segunda-feira, 15 de Outubro de 2012
Oria: Fol Carv 19 0.6

Lista de

Descrição	Comp	Oria	Largura	Oria	Esp	Qt.	Material	Cort	Oria	M	Pint	Fur
10_10-16												
lharga	705,00	=	580,00	=	16,00	10	10_10 - 16	X	X	X		X
lharga	1396		580		16,00	2	10_10 - 16	X	X	X		X
lharga	2140,00		580,00		16,00	4	10_10 - 16	X	X	X		X
Painel	673,00		484,00		16,00	1	10_10 - 16	X	X	X		X
Prateleira	266,00		510,00		16,00	1	10_10 - 16	X	X			
Cortar conf. desenho												
Prateleira	510,00	=	968,00	=	16,00	1	10_10 - 16	X	X			
Prateleira	566,00		510,00		16,00	1	10_10 - 16	X	X			
Prateleira	590,00		506		16,00	2	10_10 - 16	X	X			
Prateleira	592,00		506		16,00	2	10_10 - 16	X	X	X		
Prateleira	1168,00	=	510,00	=	16,00	1	10_10 - 16	X	X	X		
Prateleira Fixa	568,00		530,00		16,00	2	10_10 - 16	X	X	X		
Prumo	639		50,00		16,00	1	10_10 - 16	X	X	X		X
Regua	618,00	—	150,00		16	2	10_10 - 16	X	X	X		X
Regua	668,00	—	150,00		16	2	10_10 - 16	X	X	X		X
Ver desenho pormenor												
Régua	268,00		150,00		16,00	2	10_10 - 16	X	X	X		X
Régua	568,00		150,00		16,00	2	10_10 - 16	X	X	X		X
Régua	1168,00		50		16,00	1	10_10 - 16	X	X	X		X
Régua	1168,00		150,00		16,00	1	10_10 - 16	X	X	X		X
10_10-19												
lharga	505,00		320,00		19,00	2	10_10 - 19	X	X	X		X
lharga	705,00		380,00		19,00	4	10_10 - 19	X	X	X		X
lharga	705,00		580,00		19,00	2	10_10 - 19	X	X	X		X
lharga	2144		580,00		19,00	2	10_10 - 19	X	X	X		X
Prateleira	560,00		322		19,00	1	10_10 - 19	X	X			

1.3- Importação direta pelo optimizador de corte, o Opticoupe

Aceder ao Opticoupe e seleccionar “Importar” o ficheiro gravado após a impressão.

Lista de Corte - Quantidade Total : 95

Altura	Largura	Quantidade	Material	Referência	D...	Oria Esquerda	Oria Dir.	Oria Superior	Oria Inferior	Pré-Corte (Altura)
590...	506.00	2	Carvalho, 16.00	Prateleira	S...					0.00
592...	506.00	2	Carvalho, 16.00	Prateleira	S...					0.00
960...	270.00	2	Carvalho, 16.00	Prateleira	S...					0.00
(116...	(508.80)	1	Carvalho, 16.00	Prateleira	S...	Fol Carv 19, 0.60 ...	Fol Carv 19, 0.6...	Fol Carv 19, 0.60 ...	Fol Carv 19, 0.60 ...	0.00
568...	530.00	2	Carvalho, 16.00	Prateleira...	S...					0.00
639...	50.00	1	Carvalho, 16.00	Prumo	S...					0.00
617...	(150.00)	2	Carvalho, 16.00	Regua	S...			Fol Carv 19, 0.60 ...		0.00
(667...	(149.40)	2	Carvalho, 16.00	Regua	S...	Fol Carv 19, 0.60 ...		Fol Carv 19, 0.60 ...		0.00
268...	150.00	2	Carvalho, 16.00	Régua	S...					0.00
568...	150.00	2	Carvalho, 16.00	Régua	S...					0.00

Altura (mm) 668.00 Largura (mm) 150.00 Quantidade 2 Direcção Veio Seg. Material

Material Carvalho, 16.00 Referência Regua

Pré-Corte Altura (mm) 0.00 Largura (mm) 0.00

Orlas ☒ Esq. Fol Carv 19, 0.60 mm ☐ Direito ☒ Superior Fol Carv 19, 0.60 mm ☐ Inferior

Materiais das Orlas...

Duplicar Grupo Multiplicar...

Novo Eliminar Importar... Exportar...

Optimizar OK Cancelar

2- Orçamento

2.1- Importação e tratamento

Procedimentos:

- 1- Registrar o orçamento no Pro100, escolhendo o formato “TXT”.
- 2- Abrir o módulo de Produção e selecionar a Sub-Janela “Orçamento” e indicar o ficheiro correspondente a importar em “Ficheiro a Importar”.
- 3- Preencher os campos gerais do cliente, IVA, Desconto e Coeficiente de Orçamento (fator multiplicativo do preço unitário importado do Pro100).
- 4- Preencher a coluna “Grupo” com as “Siglas de Grupo” respetivas, começando pela primeira linha.

The screenshot shows the 'CadTresD-Produção v2.99' application window. The 'Orçamento' (Budget) tab is active. The 'Ficheiro a Importar' field contains 'D:\Projectos\Pro100 V5\Coz5 - Orçamento.bt'. The 'Cliente' field is 'CadTresD, Lda', 'Morada' is 'Rua Guilherme MArconi, 16, B', 'Localidade' is '2620-448 Rmada - ODV', 'Telefone' is '212470477', 'Nº Obra' is '2012/63', 'Cond.Pag.' is 'PP', 'Local Obra' is 'Odiveias', and 'Obs.' is 'Andar Modelo'. The 'Data Entrega' is '08-10-2012' and 'N. Orçamento' is '2012/63'. The 'IVA' is '23', 'Desconto' is '10', and 'Coeficiente Orç.' is '1.2'. The 'Alterar só uma linha?' checkbox is checked. The table below shows the budget items:

Grupos	Artigo	Qt	Unidade	V.Unit.
a	4- Dobr Elev Giro	2	peça	15
a	3- PF 1-315	37	peça	5
n	1- Micro 01	2	peça	400
a	3- Pux asa 155	1	peça	2
a	4- Gavetao Met 60	7	peça	60
n	1- Placa Vitroc1	1	peça	400
n	0- Kit Mi 55	16	peça	32
e	1- Exhaust BCH DIA096751	1	peça	400
n	0- Kit Mi 55 - montagem	16	peça	5
d	Montagem	1	peça	250

Os diferentes itens de orçamento no Pro100 dividem-se em: Materiais, Componentes (ou Acessórios), e Diversos (item resultante da introdução manual no orçamento de diferentes rubricas, como a montagem, limpeza, ...). Tendo em conta que um Rodapé, um Tampo, uma Porta ou um Eletrodoméstico podem ter origem numa associação de um “Material”, ou que também é possível associar um Eletrodoméstico a partir da lista dos “Componentes”, há que proceder a uma reclassificação dos diferentes itens.

No final o sistema agrupa todos os “materiais” numa única linha, o mesmo acontecendo com os “acessórios”. Os restantes são apresentados individualmente.

Do exposto, e para simplificação, foram então definidas as seguintes siglas de grupo:

m=material

a= acessórios

e= eletrodomésticos

r=rodapés

t=tampos

p=portas

d=diversos

n=não contabilizar

- 5- Podemos então inserir individualmente a “sigla de grupo” associada a cada linha, ou fazer o preenchimento automático a partir da 1ª de forma descendente.

Ex: se a 1ª e 2ª linha está associada à sigla “m”, e digitarmos na 1ª linha a “sigla” “m” o sistema vai preencher todas as linhas abaixo com esta sigla. Se entretanto colocarmos na 3ª linha a sigla “a” o sistema preenche todas as restantes com “a”. O processo repete-se sempre que inserimos uma “sigla”.

Caso se pretenda alterar / inserir apenas uma linha, seleccionar a opção “Alterar só uma Linha”

- 6- Ao fazer “OK” obtém-se uma pré visualização do orçamento.
- 7- Pode-se sempre retroceder e alterar quer as quantidades quer os valores unitários dos artigos. Notar que aos “valores unitários” introduzidos o sistema vai ainda aplicar o “coeficiente de Orçamentação”

Orçamento (editar)

Ordem	Grupo	Artigo	Qt	Uni.	V. Unit.	Total
10	Materialis		1,00		636,66	636,66
20	Acessórios		1,00		2 730,24	2 730,24
25	Electrodomésticos	3-Máq. LL Miele GW1BL	1,00	UN	1 032,00	1 032,00
25	Electrodomésticos	3- Friq Comb. Dupl GR-L 227-7vx I	1,00	UN	1 440,00	1 440,00
25	Electrodomésticos	3-Micro O. Miele M611-50SRIN	1,00	UN	576,00	576,00
25	Electrodomésticos	3-Forno Miele F01	1,00	UN	900,00	900,00
25	Electrodomésticos	3-Placa VitroC. 2VFP-211s	1,00	UN	420,00	420,00
25	Electrodomésticos	1- Exhaust BCH DIA096751	1,00	UN	480,00	480,00
30	Rodapés	6C- Rodape Alum	12,00	ml	9,60	115,20
41	Portas	2- Porta Lac U620 ST15	12,07	m²	96,00	1 158,72
50	Montagem		1,00	UN	300,00	300,00

Padrões:

Os constituintes estruturais dos módulos são realizados nos diversos materiais infra estruturados:

- Ilhargas, Tampos e Fundos em Aglomerado Melamínico Hidrófugo de 16mm, num dos padrões standard, orlado no topo frontal a P.V.C. de 1,2mm e nos restantes a P.V.C. de 0,4mm.

Imprimir

Total Liquido

Desconto

IVA

Total €

9.788,82

978,88

2.026,29

10.836,23

- 8- Caso se pretenda adicionar memória descritiva, a mesma pode ser inserida manualmente na janela em branco, ou por “Copy/Paste” dum ficheiro TXT.

2.3- Impressão

Se se pretender a impressão do Logotipo da empresa, o mesmo deve ser adicionado na pasta "Produção" com o nome "Logo" e extensão "jpg"

Cliente: CadTresD, Lda
Morada: Rua Guilherme Marconi, 16, B



Localidade: 2620-448 Rmada - ODV

Cond. Pag.: PP

Obs.: Andar Modelo

Telefone: 212470477

N. Orçamento: 2012/63

Data: 08-10-2012

Tipo	Descrição	Qt.	Unidade	V.Unitário	Total
Materiais		1,00		636,66	636,66
Acessórios		1,00		2.730,24	2.730,24
Electrodomésticos	3-Máq. LL Miele GW1BL	1,00	UN	1.032,00	1.032,00
Electrodomésticos	3- Frig Comb.Dupl GR-L 227-	1,00	UN	1.440,00	1.440,00
Electrodomésticos	3-Micro O. Miele M611-50SRH	1,00	UN	576,00	576,00
Electrodomésticos	3-Forno Miele F01	1,00	UN	900,00	900,00
Electrodomésticos	3-Placa VitroC. 2VFP-211s	1,00	UN	420,00	420,00
Electrodomésticos	1- Exhaust BCH DIA096751	1,00	UN	480,00	480,00
Rodapés	6C- Rodape Alum	12,00	ml	9,60	115,20
Portas	2- Porta Lac U620_ST15	12,07	m²	96,00	1.158,72
Montagem		1,00	UN	300,00	300,00

Liquido: 9.788,82
Desconto: 978,88
IVA: 2.026,29
Total: 10.836,23

Memória Descritiva

Módulos:

O sistema de módulos, para móveis de cozinha, compreende um conjunto variado e standard de módulos, adequados para a realização de qualquer tipo de cozinha, através da simples combinação dimensional dos diversos módulos. Estes apresentam-se desmontados e embalados em plástico retráctil transparente com protecção de cantos de cartão, que proporciona: facilidade de manejo, protecção do conteúdo e economia do espaço. Todos os módulos stockados são em aglomerado revestido a melamina indrôfugo e com costa em MDF 5mm revestido a melamina. Conjuntamente com o módulo encontra-se uma bolsa com parafusos de fixação, suportes e cavilhas, na quantidade necessária, para a correcta montagem

3- Lista de componentes

3.1- Importação e edição

Proceder como anteriormente, registrando a lista de componentes no Pro100.

Proceder ao tratamento da listagem obtida, eliminando os componentes que não se pretendem listar (por eliminação do “visto” na coluna “Incluir”.

Incluir	Artigo	Qt
☒	Gaveta138x55	6
☒	Gaveta278x55	2
☒	Lat gav 500	16
☒	Lateral dir met	8
☒	Lateral esq met	8
☒	Lig tr gav	16
☒	MC.60-2140	2
☒	MC.60-2160	1
☒	MC.60H	2
☒	Mi. 30	1
☒	Mi. 60	2
☒	MIC. 100	1
☒	MIG. 40	2
☒	MIG. 50	1
☒	MIG. 55	2
☒	Micro Ondas	2
☒	Misturador	1
☒	Nivelador	6
☒	P106x60	2
☒	P338x60	2
☒	P700x60	1
☒	PF 1-155	1
☒	PF 1-315	37

3.2- Impressão

Cliente CadTresD, Lda
Morada Rua Guilherme MArconi, 16, B

Localidade 2620-448 Rmada - ODV
Telefone 212470477

Obs. Andar Modelo

Data: 08-10-2012



Listagem de Componentes

Artigo	Quantidade
Corrediça	16
Costa gav met	8
Dob Elev Giro	2
Dobradiça	24
Frente Máq.	1
Gaveta H 60	7
Gaveta 55	6
Gaveta H55	2
Gaveta138x55	6
Gaveta278x55	2
Lat gav 500	16
Lateral dir met	8
Lateral esq met	8
Lig tr gav	16
MC.60-2140	2
MC.60-2160	1
MC.60H	2