



Identificação da Contagem

Empresa	Dentalsul	R\$/PF	0.00	Custo	R\$ -
Aplicação	Venda			PF	533.00
Projeto	Sistema de E-Commerce				
Responsável	Rodrigo Brun			Criação	Rodrigo Brun
Revisor	Denis Dirceu Munchen			Revisão	

Tipo de contagem	Estimativa	50
	Projeto de Desenvolvimento	
	Projeto de Melhoria	
	Aplicação ( Baseline )	

Sumário	Tamanho Funcional (P		Deflator	PF Local
	ADD	533.00	1.00	533.00
	CHG	-	1.00	-
	DEL	-	1.00	-
		-		-

[Veja aqui orientações para preenchimento da planil](#)

Propósito da Contagem [1]

Escopo da Contagem

Aplicação : Venda			Projeto : Sistema de E-Commerce									
Responsável : Rodrigo Brun			Revisor : Denis Dirceu Munchen									
Empresa : Dentialsul		R\$/PF = 0		Custo= \$0.00			PF = 533		136			
Função [2]		Ti [3]	(I/A/ [4]	[5]	AR [6]	Complex.	PF	PF Local	Observações			
Usuário (47)												
Manter Usuário	ALI	/	[7]	4	Alta	15	15.00					
Inserir usuário	EE	/	20	1	Média	4	4.00					
Alterar usuário	EE	/	5	3	Alta	6	6.00					
Desativar usuário	EE	/	3	1	Baixa	3	3.00					
Ativar usuário	EE	/	3	1	Baixa	3	3.00					
Consultar usuários	CE	/	6	1	Baixa	3	3.00					
Trocar senha do usuário	EE	/	3	1	Baixa	3	3.00					
Visualizar detalhes usuário	CE	/	5	1	Baixa	3	3.00					
Autenticar usuário	SE	/	2	1	Baixa	4	4.00					
Adicionar endereço de entrega do usuário	EE	/	10	1	Baixa	3	3.00					
Departamento/Categoria/Sub-Categoria (22)												
Manter Departamento/Categoria/Sub-categoria	ALI	/	7	1	Baixa	7	7.00					
Buscar Departamento/Categoria/Sub-categoria	CE	/	3	1	Baixa	3	3.00					
Excluir Departamento/Categoria/Sub-categoria	EE	/	2	1	Baixa	3	3.00					
Ativar/Desativar Departamento/Categoria/Sub-categoria	EE	/	2	1	Baixa	3	3.00					
Alterar Departamento/Categoria/Sub-categoria	EE	/	3	1	Baixa	3	3.00					
Inserir Departamento/Categoria/Sub-categoria	EE	/	4	1	Baixa	3	3.00					
Redatores (19)												
Manter Redator	ALI	/	7	1	Baixa	7	7.00					
Buscar Redator	CE	/	4	1	Baixa	3	3.00					
Excluir Redator	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00					
Alterar Redator	EE	/	3	1	Baixa	3	3.00					
Inserir Redator	EE	/	3	1	Baixa	3	3.00					
Marcas (19)												
Manter Marca	ALI	/	13	1	Baixa	7	7.00					
Buscar Marca	CE	/	2	1	Baixa	3	3.00					
Excluir Marca	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00					
Alterar Marca	EE	/	10	1	Baixa	3	3.00					
Inserir Marca	EE	/	10	1	Baixa	3	3.00					
Artigos (49)												
Manter Artigo	ALI	/	39	8	Alta	15	15.00					
Buscar Artigo	CE	/	15	4	Alta	6	6.00					
Excluir Artigo	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00					

Alterar Artigo	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	
Inserir Artigo	EE	/	31	3	Alta	6	6.00	
Associar Artigo	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	
Importar Artigos	EE	/	31	8	Alta	6	6.00	
Listar Artigos associados (SEO)	CE	/	1	1	Baixa	3	3.00	
Corrigir URLs Artigos	EE	/	31	1	Média	4	4.00	
Guias (29)								
Manter Guia	ALI	/	34	2	Média	10	10.00	
Buscar Guia	CE	/	15	2	Média	4	4.00	
Excluir Guia	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	
Alterar Guia	EE	/	26	2	Alta	6	6.00	
Inserir Guia	EE	/	26	2	Alta	6	6.00	
Produtos (112)								
Manter Produto	ALI	/	100	5	Alta	15	15.00	*
Buscar Produto	CE	/	13	4	Alta	6	6.00	*
Excluir Produto	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	*
Alterar Produto	EE	/	80	4	Alta	6	6.00	*
Inserir Produto	EE	/	80	4	Alta	6	6.00	*
Adicionar produto compre junto	EE	/	4	1	Baixa	3	3.00	*
Exportar XML de produtos para Google Shopping	SE	/	90	1	Média	5	5.00	
Exportar XML de produtos para UOL Shopping	SE	/	90	1	Média	5	5.00	
Exportar XML de produtos para Kunto Kusta	SE	/	90	1	Média	5	5.00	
Exportar XML de produtos para Buscapé	SE	/	90	1	Média	5	5.00	
Exportar XML de produtos para OLX	SE	/	90	1	Média	5	5.00	
Exportar XML de produtos para Zoom	SE	/	90	1	Média	5	5.00	
Exportar XML de produtos para Toda Oferta	SE	/	90	1	Média	5	5.00	
Duplicar produto	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	*
Importar Produtos	EE	/	80	5	Alta	6	6.00	
Associar Produto	EE	/	2	1	Baixa	3	3.00	*
Transferir Produto	EE	/	2	2	Baixa	3	3.00	
Alterar visibilidade de Produto	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	*
Manter Grade (de produto)	ALI	/	4	2	Baixa	7	7.00	
Inserir variação de produto na grade	EE	/	2	1	Baixa	3	3.00	*
Excluir variação de produto na grade	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	*
Alterar variação de produto na grade	EE	/	2	1	Baixa	3	3.00	*
Listar variações de produto da grade	SE	/	2	1	Baixa	4	4.00	*
Pedidos (59)								
Manter Pedido	ALI	/	84	3	Alta	15	15.00	
Buscar Pedido	SE	/	14	3	Média	5	5.00	
Exportar Relatório dos Pedidos	SE	/	20	3	Alta	7	7.00	

Consultar TID dos Pedidos (Cielo)	SE	/	1	1	Baixa	4	4.00	
Realizar (Cadastrar) Pedido	EE	/	80	3	Alta	6	6.00	
Adicionar produto ao carrinho de compras (pedido)	EE	/	80	3	Alta	6	6.00	
Remover produto do carrinho de compras (pedido)	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	
Alterar produto no carrinho de compras (pedido)	EE	/	2	1	Baixa	3	3.00	
Inserir endereço de entrega	EE	/	8	2	Média	4	4.00	
Inserir dados para pagar a compra (Cartão de crédito, código promocional)	EE	/	6	1	Baixa	3	3.00	
Finalizar pedido (compra)	EE	/	4	1	Baixa	3	3.00	
Clientes -> Usuários (0)								
		/					0.00	
		/					0.00	
Atendimento (53)								
Manter Templates de emails para Atendimento	ALI	/	50	8	Alta	15	15.00	
Templates de emails para Atendimento	SE	/	45	8	Alta	7	7.00	
Listar templates de emails para atendimento	SE	/	45	3	Alta	7	7.00	
Excluir templates de emails para atendimento	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	
Criar templates de email para atendimento	EE	/	45	8	Alta	6	6.00	
Alterar templates de email para atendimento	EE	/	45	8	Alta	6	6.00	
Inserir categoria de template de atendimento	EE	/	2	1	Baixa	3	3.00	
Atualizar categoria de template de atendimento	EE	/	2	1	Baixa	3	3.00	
Excluir categoria de template de atendimento	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	
Avaliação/Dica (20)								
Manter Avaliação/Dica	ALI	/	10	2	Baixa	7	7.00	
Buscar Avaliação/Dica	SE	/	7	1	Baixa	4	4.00	
Responder Avaliação/Dica	EE	/	3	1	Baixa	3	3.00	
Autorizar Avaliação/Dica	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	
Deletar Avaliação/Dica	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	
Garantia (29)								
Manter Garantia	ALI	/	35	3	Média	10	10.00	
Buscar Garantia	SE	/	10	2	Média	5	5.00	
Autorizar Garantia	EE	/	5	2	Média	4	4.00	
Exportar Garantia	SE	/	30	3	Alta	7	7.00	
Deletar Garantia	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	
Contato (14)								
Manter Contato	ALI	/	15	2	Baixa	7	7.00	
Buscar Contato	SE	/	10	1	Baixa	4	4.00	
Responder Contato	EE	/	3	1	Baixa	3	3.00	
Cupons Desconto (20)								
Manter Cupom	ALI	/	29	3	Média	10	10.00	
Gerar Cupom (Inserir)	EE	/	15	1	Baixa	3	3.00	

Relatório do Cupom de desonto (Usado onde e com o que)	SE	/	20	3	Alta	7	7.00	
Sugestão (21)								
Manter Sugestão	ALI	/	10	1	Baixa	7	7.00	
Buscar Sugestões	SE	/	6	1	Baixa	4	4.00	
Enviar Sugestão	EE	/	7	1	Baixa	3	3.00	
Deletar Sugestão	EE	/	1	1	Baixa	3	3.00	
Exportar Sugestões	SE	/	10	1	Baixa	4	4.00	
Troca/Devolução (20)								
Manter Troca/Devolução	ALI	/	17	3	Baixa	7	7.00	
Buscar Troca/Devolução	SE	/	10	3	Média	5	5.00	
Solicitar Troca/Devolução	EE	/	4	1	Baixa	3	3.00	
Exportar Troca/Devolução	SE	/	17	3	Média	5	5.00	

## Sumário da Contagem

Aplicação : Venda				Projeto : Sistema de E-Commerce					
Responsável : Rodrigo Brun				Revisor : Denis Dirceu Munchen					
Empresa : Dentialsul				R\$/PF = 0		Custo= \$0.00		PF = 533	
Tipo de Função		Complexidade Funcional		Total por Complexidade		%			
EE [8]	44	Baixa	x 3	132					
	4	Média	x 4	16					
	12	Alta	x 6	72					
	Total	60	Total	220		41.3%			
SE [9]	7	Baixa	x 4	28					
	11	Média	x 5	55					
	5	Alta	x 7	35					
	Total	23	Total	118		22.1%			
CE [10]	6	Baixa	x 3	18					
	1	Média	x 4	4					
	2	Alta	x 6	12					
	Total	9	Total	34		6.4%			
ALI [11]	8	Baixa	x 7	56					
	3	Média	x 10	30					
	5	Alta	x 15	75					
	Total	16	Total	161		30.2%			
AIE [12]	0	Baixa	x 5	0					
	0	Média	x 7	0					
	0	Alta	x 10	0					
	Total	0	Total	0		0.0%			
Total PF (contagem detalhada)				533					
Total PF (contagem estimativa) [13]				503					
Total PF (contagem indicativa) [14]				560					

Total de PF Local

	PF	DFL	PF LOCAL
INCLUSÃO (ADD)	533.00	1.00	533.00
ALTERAÇÃO (CHG)	0.00	1.00	0.00
EXCLUSÃO (DEL)	0.00	1.00	0.00
TESTE (TST)	0.00		0.00

TOTAL
533.00

[1] O propósito de uma contagem de pontos de função, é fornecer uma resposta a um problema de negócios.

Este propósito :

- Determina o tipo de contagem de pontos de função e o escopo da contagem necessária à obtenção da resposta da questão em análise;
- Influencia o posicionamento da fronteira entre o sistema em análise e seu ambiente.

[2] O processo é a menor unidade de atividade significativa para o usuário?

É auto-contido e deixa o negócio da aplicação em um estado consistente?

[3] Tipo de Função:

ALI, AIE, EE, SE, CE

[4] Tipo de Manutenção na função:

I - Inclusão A - Alteração E - Exclusão

[5] Tipos de Dados (DETs)

[6] Arquivos Referenciados/ Tipos de Registro

[7] CAMPOS

-id

-email

-nome

-senha

-perfil

[8] Entrada Externa

[9] Saída Externa

[10] Consulta Externa

[11] Arquivo Lógico Interno

[12] Arquivo de Interface Externa

[13] Técnica de estimativa do tamanho desenvolvida pela NESMA. Assume que os arquivos lógicos são de complexidade baixa e as transações são de complexidade média.

[14] Técnica de estimativa do tamanho desenvolvida pela NESMA. Base-se apenas nos arquivos lógicos. Assume que cada ALI tem um peso de 35 PF e cada AIE um peso de 15 PF