Manual de uso do sistema Almoxarifado

Versão 1.0

Responsável:

Thiago Pachêco Andrade Pereira

Histórico das Alterações		
Data	**Descrição**	**Autor**
26/10/2012	Versão 1.0	Thiago Pachêco

Índice

INTRODUÇÃO **4**

FUNCIONALIDADES **5**

ACESSO AO SISTEMA 5
LISTAGENS 5
CADASTROS 7
Produto 7
Fornecedor 8
Grupo de produto 9
Tipo de embalagem de produto 9
Unidade 9
Setor 10
Solicitantes 10
MOVIMENTAÇÕES 11
Entrada 11
Saída 12
RELATÓRIOS 14
Balancete 14
Estoque 16
Centro de custo 16
SAIR DO SISTEMA 17

Introdução

Este documento tem como objetivo descrever as funcionalidades do sistema de Almoxarifado. As atividades de almoxarifado incluem a inclusão de produtos e o registro de entradas e saídas de quantidades do produto e seus respectivos valores. Dados do sistema anteriormente utilizado foram importados e também possível gerar balancete e relatórios de centro de custo.

Funcionalidades

Acesso ao sistema

O acesso ao sistema é feito através do endereço sis.mp.al.gov.br/almoxarifado. O usuário deve informar a sua matrícula e senha da intranet para ter acesso.

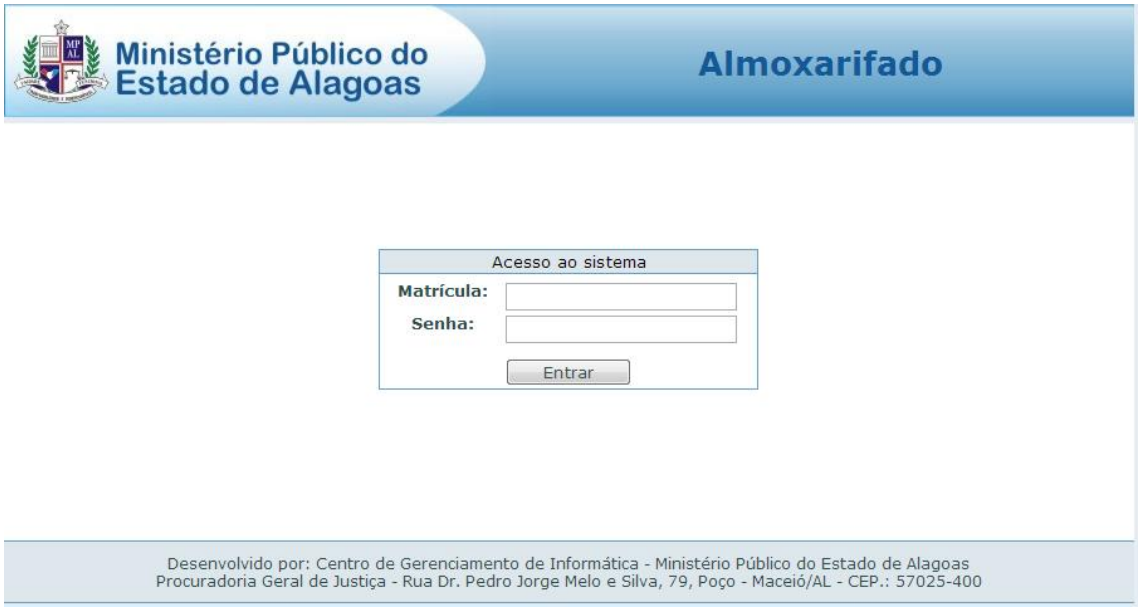

Figura 1 – Tela de login do sistema.

Listagens

Ao logar no sistema o usuário e apresentado a tela de listagem de produtos, que também pode ser acessada pelo menu “Listagem->Produto” (Figura 2).

Descrição	Grupo	Tipo de Embalagem	Marca	Anotação	Fornecedor
AÇÚCAR REFINADO	3.3.3.9.0.30.07 - GÊNEROS DE ALIMENTAÇÃO	PAC. C/ 1KG			
ADESIVO INSTANTÂNEO SUPER BONDER 3G	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	UNITÁRIO			
ADESIVO INSTANTÂNEO SUPER BONDER 5G	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	UNITÁRIO			
ÁLCOOL LÍQUIDO	3.3.3.9.0.30.22 - MATERIAL DE LIMPEZA E PROD.HIGIEN.	LITRO			
ALMOFADA PARA CARIMBO PR RADEX	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	UNITÁRIO			
ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO MAXANEL	3.3.3.9.0.30.55 - MATERIAL HIDRÁULICO	UNITÁRIO			
APAGADOR PARA QUADRO BRANCO RADEX	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	UNITÁRIO			
APONTADOR C/ DEP. TRIS	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	UNITÁRIO			
APONTADOR DE 01 FURO P/ LÁPIS GRAFITE MEGALIFE	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	UNITÁRIO			
BALDE DE PLÁSTICO 7,5 LITROS MERCONPLAS	3.3.3.9.0.30.22 - MATERIAL DE LIMPEZA E PROD.HIGIEN.	UNITÁRIO			
BANDEJA DE AÇO INOX RET BRINOX	3.3.3.9.0.30.21 - MATERIAL DE COPA E COZINHA	UNITÁRIO			
BARBANTE DE ALGODÃO	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	UNITÁRIO			
BARBANTE DE NYLON	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	ROLO C/ 50M			
BOBINA TÉRMICA P/ RELÓGIO DE PONTO PLAVITEC	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	ROLO C/ 57 X 300M			
BORRACHA BRANCA PLASTIFICADA	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	UNITÁRIO			
CABO PP 3X2,5MM2 750V SILNAX	3.3.3.9.0.30.26 - MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	METRO			
CAFÉ MARATÁ À VÁCUO	3.3.3.9.0.30.07 - GÊNEROS DE ALIMENTAÇÃO	PAC. C/ 250G			
CALCULADORA ELGIN	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	UNITÁRIO			
CANETA ESFEROGRÁFICA COMPACTOR AZUL	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	UNITÁRIO			
CANETA ESFEROGRÁFICA COMPACTOR PRETA	3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE	UNITÁRIO			

Figura 2 – Tela de listagem de produtos

Todas as listagens possuem paginação no caso de existirem muitos itens listados. Ao clicar na descrição de alguma das listagens, o usuário é levado a tela de exibição do item respectivo. O mesmo acontece em todas as listagens e aqui será mostrada a exibição apenas da de produto como na Figura 3.

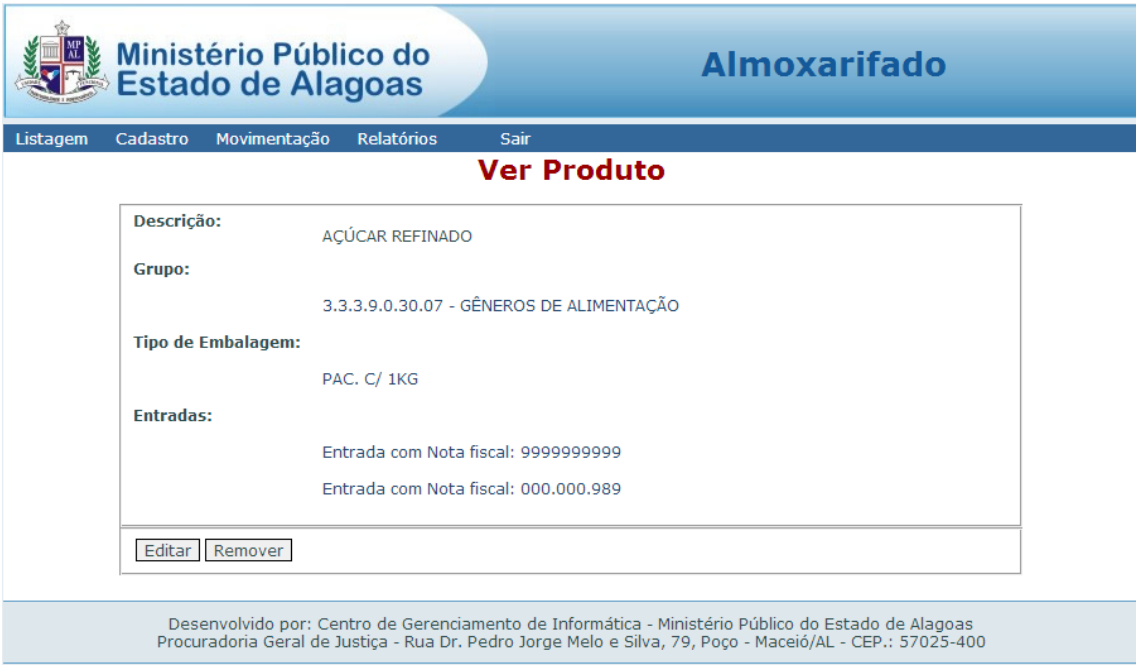

Figura 3 – Tela de exibição de produtos.

Em todas as telas de exibição do item, há a opção de “Editar” e “Remover”. Ao tentar remover o item, uma tela de confirmação é exibida para confirmação da remoção (Figura 4).

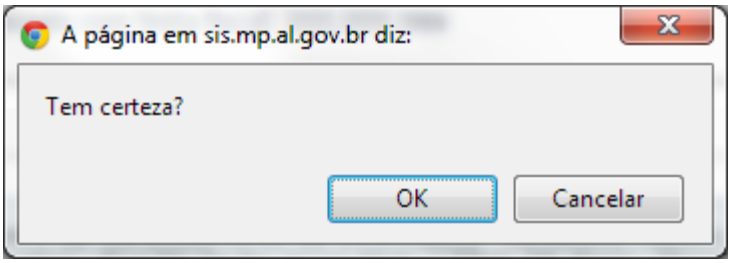

Figura 4 – Tela de confirmação de remoção

Obs 1: O sistema não permitirá a remoção do item se houver algum relacionamento existente com outro item cadastrado no sistema.

Obs 2: As telas de edição são semelhantes as telas de cadastro que serão mostradas nas seções seguintes.

Cadastros

Produto

A tela de cadastro de produtos (Figura 5), pode ser acessada através do menu “Cadastro->Produto”. Grupos, tipos de embalagens e fornecedores adicionais podem ser cadastrados em telas separadas. Os campos obrigatórios estão indicados com “*”, assim como nas telas seguintes.

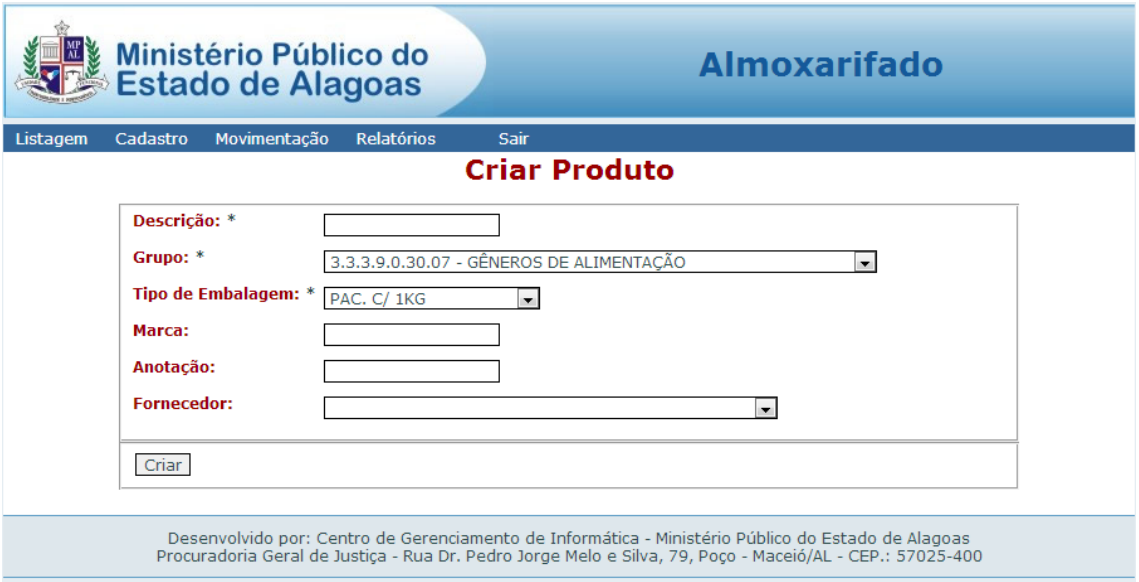

Figura 5 – Tela de cadastro de produto.

Fornecedor

Os fornecedores podem ser cadastrados preechendo-se os campos mostrados na imagem (Figura 6). O cadastro de fornecedores pode ser acessado através do menu “Cadastro->Fornecedor”.

Figura 6 – Tela de cadastro de fornecedores

Grupo de produto

O cadastro de grupo de produto pode ser acessado através do menu “Cadastro->Grupo de produto” (Figura 7).

Figura 7 – Tela de cadastro de Grupo de produto

Tipo de embalagem de produto

O cadastro de tipo de embalagem de produto pode ser acessado através do menu “Cadastro->Tipo de embalagem de produto” (Figura 8).

Figura 8 – Tela de cadastro de Tipo de embalagem de produto

Unidade

O cadastro de unidade pode ser acessado através do menu “Cadastro->Unidade” (Figura 9).

Figura 9 – Tela de cadastro de Unidade

Setor

O cadastro de setor pode ser acessado através do menu “Cadastro->Setor” (Figura 10).

Figura 10 – Tela de cadastro de Setor.

Um setor pode ter vários usuários que são solicitantes, por isto, a lista de nomes do terceiro campo (solicitantes) pode ter vários itens selecionados. A seleção de vários itens pode ser feita mantendo-se a tecla *ctrl* pressionada e selecionando-se um a um os solicitantes.

Solicitantes

O cadastro de solicitantes pode ser acessado através do menu “Cadastro->Solicitantes” (Figura 11).

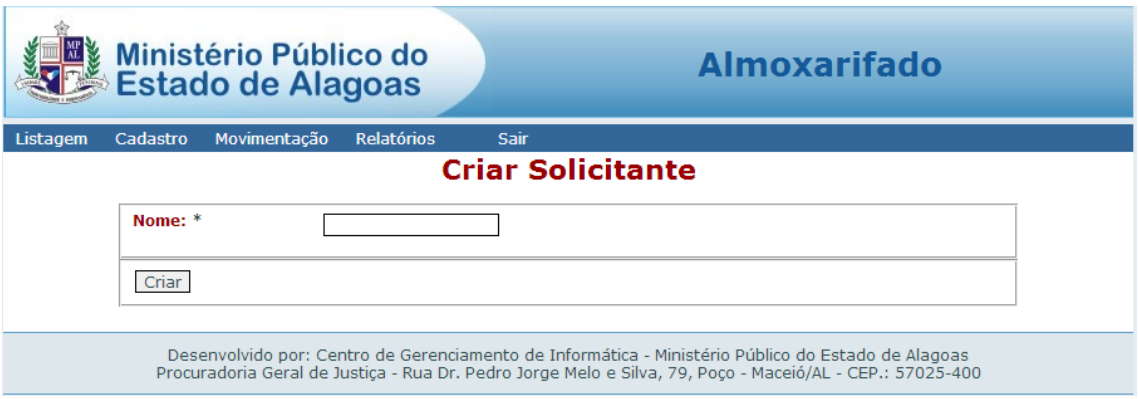

Figura 11 – Tela de cadastro de solicitantes

Movimentações

Com os produtos cadastrados e seus dados correspondentes, o usuário pode fazer movimentações, que são as entradas e saídas.

Entrada

Para registrar uma entrada o usuário deve acessar o menu “Movimentação->Registrar Entrada” (Figura 12).

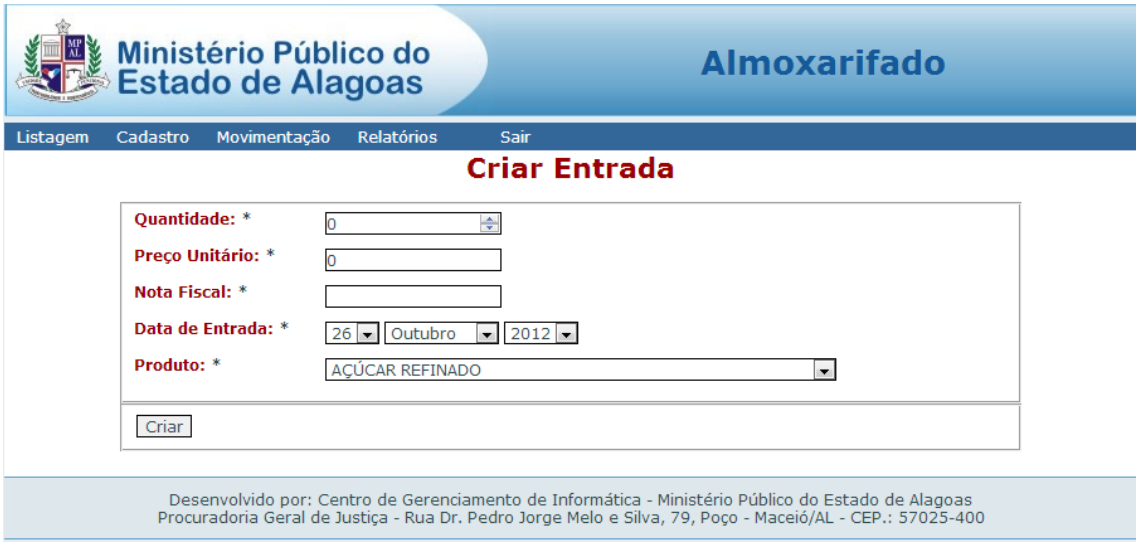

Figura 12 – Tela de cadastro de entrada

Uma lista de entradas pode ser acessada através do menu “Movimentação->Lista de entradas” (Figura 13).

Quantidade	Preço Unitário	Nota Fiscal	Data de Entrada	Produto
8	R$ 2,20	9999999999	01/02/2012	AÇÚCAR REFINADO
10	R$ 2,83	9999999999	01/02/2012	ADESIVO INSTANTÂNEO SUPER BONDER 3G
64	R$ 6,13	9999999999	01/02/2012	ADESIVO INSTANTÂNEO SUPER BONDER 5G
0	R$ 4,26	9999999999	01/02/2012	ÁLCOOL LÍQUIDO
3	R$ 1,20	9999999999	01/02/2012	ALMOFADA PARA CARIMBO PR RADEX
0	R$ 7,22	9999999999	01/02/2012	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO MAXANEL
32	R$ 2,39	9999999999	01/02/2012	APAGADOR PARA QUADRO BRANCO RADEX
40	R$ 0,30	9999999999	01/02/2012	APONTADOR C/ DEP. TRIS
0	R$ 0,10	9999999999	01/02/2012	APONTADOR DE 01 FURO P/ LÁPIS GRAFITE MEGALIFE
15	R$ 1,38	9999999999	01/02/2012	BALDE DE PLÁSTICO 7,5 LITROS MERCONPLAS
0	R$ 59,00	9999999999	01/02/2012	BANDEJA DE AÇO INOX RET BRINOX
64	R$ 2,50	9999999999	01/02/2012	BARBANTE DE ALGODÃO
9	R$ 2,00	9999999999	01/02/2012	BARBANTE DE NYLON
12	R$ 12,00	9999999999	01/02/2012	BOBINA TÉRMICA P/ RELÓGIO DE PONTO PLAVITEC
21	R$ 0,40	9999999999	01/02/2012	BORRACHA BRANCA PLASTIFICADA
14	R$ 1,70	9999999999	01/02/2012	CABO PP 3X2,5MM2 750V SILNAX
0	R$ 2,25	9999999999	01/02/2012	CAFÉ MARATÁ À VÁCUO
2	R$ 9,00	9999999999	01/02/2012	CALCULADORA ELGIN
0	R$ 0,23	9999999999	01/02/2012	CANETA ESFEROGRÁFICA COMPACTOR AZUL
887	R$ 0,22	9999999999	01/02/2012	CANETA ESFEROGRÁFICA COMPACTOR PRETA
617	R$ 0,18	9999999999	01/02/2012	CANETA ESFEROGRÁFICA COMPACTOR VERMELHA
1	R$ 97,00	9999999999	01/02/2012	CARREGADOR UNIVERSAL PARA NOTEBOOK
0	R$ 45,00	9999999999	01/02/2012	CARTUCHO HP 21B PRETO 5ML C9351BL
0	R$ 55,00	9999999999	01/02/2012	CARTUCHO HP 22 COLOR 5ML C9352AL
72	R$ 43,00	9999999999	01/02/2012	CARTUCHO HP 27B PRETO 10ML 8727BL
73	R$ 68,00	9999999999	01/02/2012	CARTUCHO HP 28 COLOR 8ML
1	R$ 98,00	9999999999	01/02/2012	CARTUCHO HP 41 COLOR
27	R$ 50,00	9999999999	01/02/2012	CARTUCHO HP 49 COLORIDO 11ML 51649N
2	R$ 49,00	9999999999	01/02/2012	CARTUCHO HP 60 COLORIDO
2	R$ 39,00	9999999999	01/02/2012	CARTUCHO HP 60B PRETO

Figura 13 – Tela de listagem de entradas.

Saída

Para registrar uma saída o usuário deve acessar o menu “Movimentação->Registrar Saída” (Figura 14).

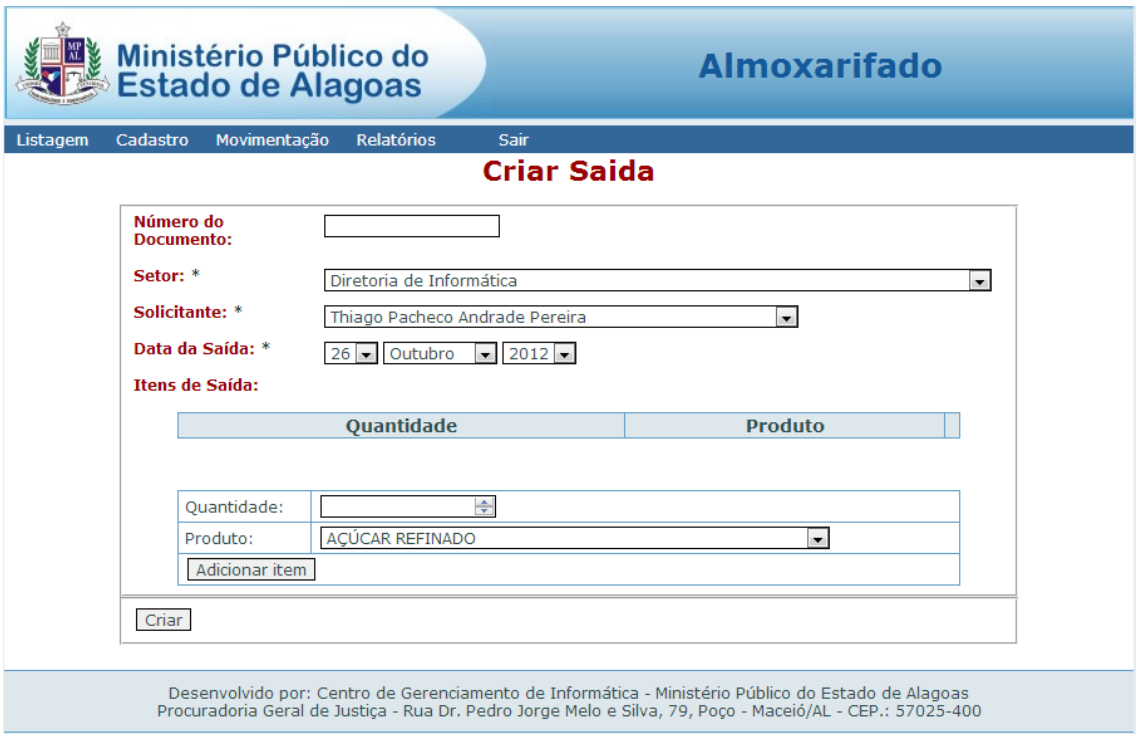

Figura 14 – Tela de cadastro de saída

Uma saída pode conter vários produtos, para cada produto deve ser informada a quantidade, selecionar o produto no combobox, e clicar em “Adicionar item”. Uma lista dos itens já adicionados será exibida e novos produtos poderão ser adicionados, ao final do processo e do preenchimento dos campos o usuário cria “Criar” para registrar a saída.

Uma lista de entradas pode ser acessada através do menu “Movimentação->Lista de entradas” (Figura 15).

Ministério Público do Estado de Alagoas — Almoxarifado

Listagem Cadastro Movimentação Relatórios Sair

Lista de Saídas

Número do Documento	Setor	Solicitante	Data de Saída
10623	Prodsid	Micheline Laurindo Tenorio Silveira Dos Anjos	21/09/2012
10625	1ª Promotoria de Justiça de Palmeira dos Indios	Rogerio Paranhos Goncalves	21/09/2012
10624	Gabinete Procurador Geral	Jessica Cavalcante Nunes	21/09/2012
10627	Protocolo 3º Andar	Tania Maria Gomes	24/09/2012
10628	Promotoria de Justiça de Capela	Edelzito Santos Andrade	24/09/2012
10630	Expedição	Maria Enide	24/09/2012
10631	Diretoria de Pessoal	Victor Hugo Lessa Pierre	24/09/2012
10632	Gabinete Dr. Dilmar Camerino	Arthur Manoel Lima de Araujo	24/09/2012
10633	Promotoria de Justiça Coletiva Especializada de Fundações	Kicia Oliveira Cabral De Vasconcellos	24/09/2012
10634	2ª Promotoria de Justiça de Santana do Ipanema	Antonio Luiz Dos Santos Filho	24/09/2012
10635	2ª Promotoria de Justiça de Santana do Ipanema	Antonio Luiz Dos Santos Filho	24/09/2012
10636	Copa 4º Andar	Joseina de Albuquerque Silva	24/09/2012
10637	Gecoc	Heron Xavier Lins	24/09/2012
10638	Ativa	Fernando Oliveira da Silva	24/09/2012
10639	Arquivo	José dos Santos	24/09/2012
10640	Promotoria de Justiça de Campo Alegre	Andreson Charles Silva Chaves	24/09/2012
10641	C.T.I.	Rosalvo Fortes Fontan Júnior	24/09/2012
10642	Promotoria de Justiça de Teotonio Vilela	Magno Alexandre Ferreira Moura	24/09/2012
10643	Promotoria de Justiça de Teotonio Vilela	Magno Alexandre Ferreira Moura	24/09/2012
10644	Protocolo	Camila Freire Cavalcanti Vilela	24/09/2012
10645	Conselho Superior do MP	Renato da Silva	24/09/2012
10646	2º Centro de Apoio Operacional	José Jailson Nunes de Macedo	24/09/2012
10647	Promotoria de Justiça Coletiva da Fazenda Estadual	Alana Carina de Barros Lima Dantas Peixoto	24/09/2012
10648	Colégio de Procuradores	Ivanderson Pereira da Silva	24/09/2012
10649	Transporte	Gerson Justino dos Santos	25/09/2012
10650	Diretoria de Comunicação Social	Claudemir dos Santos Mota	25/09/2012
10651	Promotoria de Justiça Coletiva Especializada de Defesa do Consumidor	Denise Guimaraes De Oliveira	25/09/2012
10652	Ativa	José Venâncio	25/09/2012
10653	C.T.I.	Henderson Rogers Melo da Silva	25/09/2012
10654	Diretoria Geral	Philippe Martins	25/09/2012

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Próximo

Desenvolvido por: Centro de Gerenciamento de Informática - Ministério Público do Estado de Alagoas
Procuradoria Geral de Justiça - Rua Dr. Pedro Jorge Melo e Silva, 79, Poço - Maceió/AL - CEP.: 57025-400

Figura 15 – Tela de listagem de saídas.

Relatórios

O sistema gera vários relatórios baseados nas entradas e saídas cadastradas como o Balancete, Estoque e Centro de custo.

Balancete

O balancete consiste de uma listagem do que entrou e saiu a cada mês de produtos.

Figura 16 – Balancete

Na tela de balancete o sistema exibe uma lista do total de valor de entradas e saídas como o respectivo saldo. É possível ao final de cada mês fechar o balancete para aquele mês, não permitindo com que novas entradas ou saídas sejam registradas pra o mês correspondente, isto pode ser feito clicando no link “Fechar mês” do mês que se deseja fechar o balancete. Para ver os valores detalhados de produtos para cada mês, basta clicar em um dos meses, e será exibido uma listagem detalhada de entradas e saídas para o mês (Figura 17).

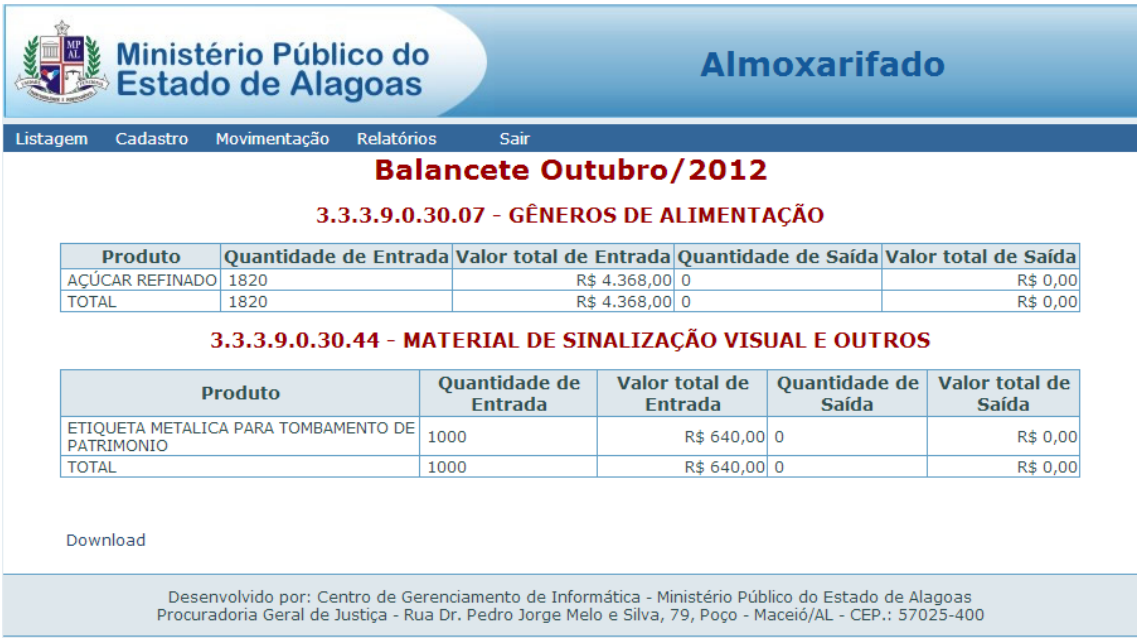

Figura 17 – Listagem detalhada de mês do balancete.

Também é possível fazer o download de um arquivo em pdf com os dados do balancete.

Obs: O balancete em pdf contém em apenas as saídas.

Estoque

O relatório de estoque mostra o status atual de quantidade e valor de cada produto (Figura 18).

Ministério Público do Estado de Alagoas — Almoxarifado

Listagem Cadastro Movimentação Relatórios Sair

Estoque

3.3.3.9.0.30.07 - GÊNEROS DE ALIMENTAÇÃO

Produto	Quantidade	Valor Restante
AÇÚCAR REFINADO	1828	R$ 4.385,60
CAFÉ MARATÁ À VÁCUO	0	R$ 0,00
CHÁ DE CAMOMILA MARATÁ	0	R$ 0,00
CHÁ DE CARQUEJA MARATÁ	5	R$ 6,10
ADOÇANTE DIETÉTICO	44	R$ 162,36
CHÁ DE BOLDO	187	R$ 617,10
CHÁ DE CAMOMILA	128	R$ 396,80
CHÁ VERDE	48	R$ 189,60
CHÁ DE CIDREIRA	205	R$ 635,50
CHÁ DE ERVA DOCE	177	R$ 601,80
CHÁ DE HORTELÃ	225	R$ 720,00
CAFÉ À VÁCUO SÃO BRAZ	2530	R$ 11.207,90

3.3.3.9.0.30.16 - MATERIAL EXPEDIENTE

Produto	Quantidade	Valor Restante
ADESIVO INSTANTÂNEO SUPER BONDER 3G	10	R$ 28,30
ADESIVO INSTANTÂNEO SUPER BONDER 5G	64	R$ 392,21
ALMOFADA PARA CARIMBO PR RADEX	0	R$ 0,00
APAGADOR PARA QUADRO BRANCO RADEX	32	R$ 76,61
APONTADOR C/ DEP. TRIS	40	R$ 12,00
APONTADOR DE 01 FURO P/ LÁPIS GRAFITE MEGALIFE	0	R$ 0,00
BARBANTE DE ALGODÃO	116	R$ 394,57
BARBANTE DE NYLON	44	R$ 141,36
BOBINA TÉRMICA P/ RELÓGIO DE PONTO PLAVITEC	8	R$ 96,00
BORRACHA BRANCA PLASTIFICADA	170	R$ 143,61
CALCULADORA ELGIN	2	R$ 18,00
CANETA ESFEROGRÁFICA COMPACTOR AZUL	2426	R$ 1.213,00
CANETA ESFEROGRÁFICA COMPACTOR PRETA	819	R$ 179,36
CANETA ESFEROGRÁFICA COMPACTOR VERMELHA	594	R$ 108,11
CLIPS 3/0 FERPLAS	673	R$ 874,90
CLIPS 6/0 FERPLAS	115	R$ 97,75
CLIPS 6/0 GASFER	0	R$ 0,00
CLIPS 8/0 FERPLAS	101	R$ 90,90
CLIPS 8/0 GASFER	36	R$ 36,72
COLA BRANCA LÍQUIDA FRAMA	26	R$ 9,10
COLA EM BASTÃO TRIS	58	R$ 34,80
COLCHETE METÁLICO Nº 08 GASFER	565	R$ 740,15
COLCHETE METÁLICO Nº 12 GASFER	798	R$ 2.098,74
ELÁSTICO DE BORRACHA TIPO LÁTEX	96	R$ 170,52
ENVELOPE C/ VISOR PARA CD MAXPRINT	768	R$ 115,20
ESTILETE COM LÂMINA LARGA CIS	107	R$ 85,60
ETIQUETA P/ IMPRESSORA TAM. 25,4X66,7MM	0	R$ 0,00
ETIQUETA P/ IMPRESSORA TAM. 33,9X101,6MM	0	R$ 0,00

Figura 18 – Fragmento do relatório de estoque

Centro de custo

O relatório de centro de custo exibe um quantitativo do que foi pedido por cada setor cadastrado no sistema e o valor destes pedidos (Figura 19) para um determinado mês. Também pode ser exibido apenas para um setor específico.

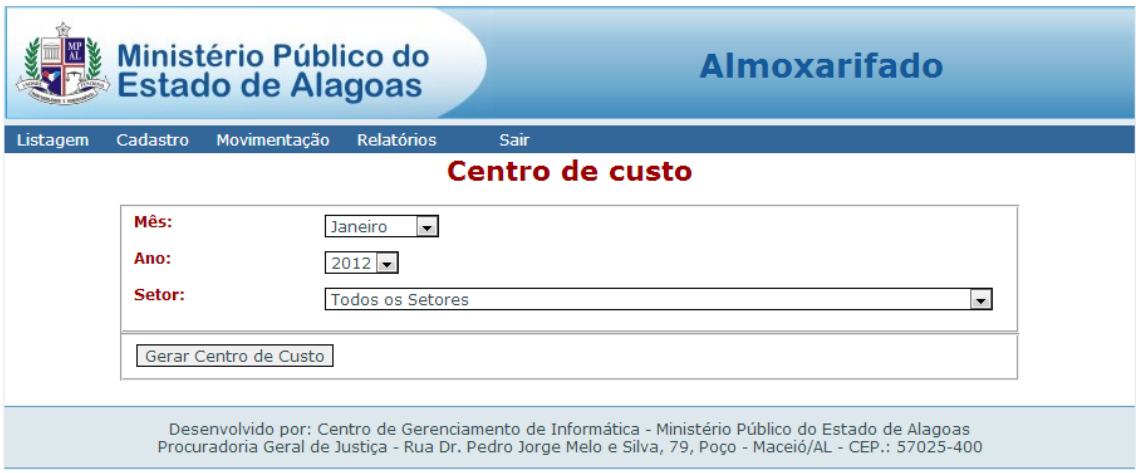

Figura 19 – Relatório de centro de custo

Após clicar em “Gerar Centro de Custo”, um pdf será baixado com o arquivo contendo cada saída.

Sair do sistema

Para sair do sistema, basta clicar na opção “Sair” no menu superior (Figura 20)

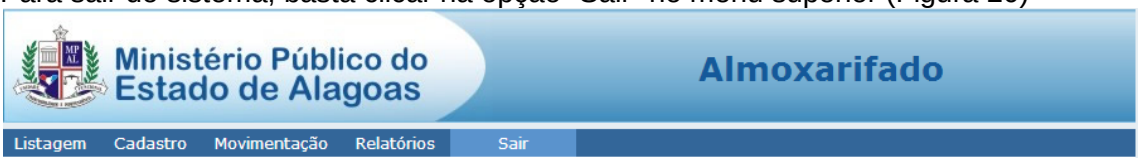

Figura 20 – Sair do sistema