
	DIVISÃO DE SISTEMAS	
---	---------------------	---

Versão	Atividade	Autor	Data
1.0	Criação	Malba Jacob	28/09/2018

CASO DE USO
MANTER MATRIZ DE COTAS

Descrição: Esta funcionalidade tem a finalidade de viabilizar a manutenção das matrizes de cotas das unidades.

Ator(es): *GESTOR DE BOLSAS.*

Caminho para acesso a Funcionalidade: Bolsas/Auxílios -> Planejamento -> Matriz de Cotas -> Listar/Alterar/Remover.

Pré-condições: *Não se aplica.*

Pós-condições: *Não se aplica.*

Descrição da Tela

TELA 01

Esta funcionalidade permite a listagem com filtragem das cotas das unidades.

BUSCA DE COTAS

Ano:

Tipo de Benefício:

Benefício:

Fonte Pagadora:

Tipo de Fonte Pagadora:

Unidade Responsável:

Unidade Pagadora:

Intervalo do Número de Cotas: a

Apenas Matrizes Ativas

Apenas Matrizes Sem Bolsas Ativas

Apenas Matrizes Sem Anúncios Associados

Apenas Matrizes Sem Célula Orçamentária Associada

Visualizar Matriz
 Alterar Cota
 Remover Cota
 Cadastrar Cota

COTAS (2)											
Benefício	Fonte Pagadora	Ano	Cota	Duração (meses)	Cota Extra	Bolsas Ativas	Anúncios Ativos	Vagas Disponíveis de Anúncios	Saldo Disponível	Total Comprometido	Total Executado
INSTITUTO DE INFORMATICA (11.30)											
bolsa família (R\$ 15,00)	Orçamento Externo	2018	10	4	0	0	0	0	0,00	600,00	0,00
			Total:	10	0						
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (11.00)											
bolsa família (R\$ 15,00)	Orçamento Externo	2018	5	4	0	0	0	0	0,00	300,00	0,00
			Total:	5	0						
Total da Página:			15		0	0	0			900,00	0,00

Pag. 1

2 Registro(s) Encontrado(s)

Bolsas/Auxílios

N	NOME DO ATRIBUTO	O	A	TIPO (TAM)	MÁSCARA	OBSERVAÇÕES	REGRA DE INTERFACE
1	Ano	N	N	NUMÉRICO	AAAA	N/A	N/A
2	Tipo de Benefício	N	N	COMBOBOX	N/A	N/A	N/A
3	Benefício	N	N	COMBOBOX	N/A	N/A	N/A
4	Fonte Pagadora	N	N	COMBOBOX	N/A	N/A	N/A
5	Tipo de Fonte Pagadora	N	N	COMBOBOX	N/A	N/A	N/A

N	NOME DO ATRIBUTO	O	A	TIPO (TAM)	MÁSCARA	OBSERVAÇÕES	REGRA DE INTERFACE
6	Unidade Responsável	N	N	ALFANUMÉRICO	N/A	N/A	N/A
7	Unidade Pagadora	N	N	ALFANUMÉRICO	N/A	N/A	N/A
8	Intervalo Cota Inicial	N	N	NUMÉRICO	999999	N/A	N/A
9	Intervalo Cota Inicial	N	N	NUMÉRICO	999999	N/A	N/A
10	Apenas Matrizes Ativas	N	N	CHECKBOX	N/A	N/A	N/A
11	Apenas Matrizes Sem Bolsas Ativas	N	N	CHECKBOX	N/A	N/A	N/A
12	Apenas Matrizes Sem Anúncios Associados	N	N	CHECKBOX	N/A	N/A	N/A
13	Apenas Matrizes Sem Célula Orçamentária Associada	N	N	CHECKBOX	N/A	N/A	N/A
14	Cadastrar	N	N	BUTTON	N/A	N/A	N/A
15	Cancelar	N	N	BUTTON	N/A	N/A	N/A

LEGENDA:

O - Preenchimento obrigatório;

A - Preenchimento automático pelo Sistema;

TELA 02

Visualizar Matriz ✕

COTA

Benefício: bolsa família (R\$ 15,00)

Ano: 2018

Valor Mensal: 15,00

Mês Início: Setembro

Comprometido: 600,00

Fonte Pagadora: Orçamento Externo

Matriz Cadastrada Por: CASSIA SOARES DUARTE (cassiaduarte) em 28/09/2018 11:03

VAGAS

Cota	Cota Extra	Bolsas Ativas	Vagas Reservadas (Edital/Anúncio)	Vagas Disponíveis
10	0	0	0	10

CELULA ORÇAMENTARIA SELECIONADA

Nenhuma Célula Orçamentária Encontrada.

TELA 03

Esta funcionalidade permite o cadastro da matriz de cotas das unidades. Essa matriz define a quantidade máxima (teto) de benefícios cadastrados por unidade.

DADOS DA COTA	
Ano:	★ 2018
Tipo de Benefício:	★ bolsa família
Benefício:	★ bolsa família (R\$ 15,00) ?
Fonte Pagadora:	★ Orçamento Externo ?
Unidade Responsável:	★ INSTITUTO DE INFORMATICA
Cota:	★ 10
Mês de Início:	★ Setembro
Duração(meses):	★ 4
<input type="button" value="Alterar"/> <input type="button" value="Cancelar"/>	

★ Campos de preenchimento obrigatório.

Bolsas/Auxílios

N	NOME DO ATRIBUTO	O	A	TIPO (TAM)	MÁSCARA	OBSERVAÇÕES	REGRA DE INTERFACE
1	Cota	S	N	NUMÉRICO	9999	N/A	N/A
2	Alterar	N	N	BUTTON	N/A	N/A	N/A
3	Cancelar	N	N	BUTTON	N/A	N/A	N/A

LEGENDA:

- O - Preenchimento obrigatório;
A - Preenchimento automático pelo Sistema;

Fluxo Principal

FP01 - ALTERAR MATRIZ DE COTA				
ID	Passo	Fluxo	Regra de Negócio	Tela
1	O sistema disponibiliza interface para realização de manutenção das Matrizes de Cotas.			TELA 01
2	O usuário comanda o botão "Alterar" de determinada Matriz de Cotas;	FA01 FA02 FA03 FA04		

FP01 - ALTERAR MATRIZ DE COTA				
ID	Passo	Fluxo	Regra de Negócio	Tela
3	O sistema carrega interface com as informações referentes à Matriz de Cotas selecionada;			TELA 03
4	O usuário informa o campo "Cota";			
5	O usuário comanda o botão "Alterar";	FE01		
6	O sistema valida e atualiza a Matriz de Cotas, exibe mensagem "Cota alterada com sucesso";			
7	O sistema retorna o fluxo para o passo 01 do FP01;	FP01		

Fluxo Alternativo

FA01 - CANCELAR ALTERAÇÃO DE MATRIZ DE COTA				
ID	Passo	Fluxo	Regra de Negócio	Tela
1	O usuário comanda o botão "Cancelar";			TELA 01
2	O sistema solicita a confirmação do cancelamento da operação;			
3	O usuário confirma o cancelamento comandando o botão "OK";			
4	O sistema cancela a operação e encerra o caso de uso;			

FA02 - PESQUISAR MATRIZ DE COTA				
ID	Passo	Fluxo	Regra de Negócio	Tela
1	O usuário informa o campo "Ano";			TELA 01
2	O usuário informa o campo "Tipo de Benefício";			
3	O usuário informa o campo "Benefício";			
4	O usuário informa o campo "Fonte Pagadora";			
5	O usuário informa o campo "Tipo de Fonte Pagadora";			
6	O usuário informa o campo "Unidade Responsável";			

FA02 - PESQUISAR MATRIZ DE COTA				
ID	Passo	Fluxo	Regra de Negócio	Tela
7	O usuário informa o campo "Unidade Pagadora";			
8	O usuário informa o campo "Intervalo Cota Inicial";			
9	O usuário informa o campo "Intervalo Cota Final";			
10	O usuário seleciona o item "Apenas Matrizes Ativas";			
11	O usuário seleciona o item "Apenas Matrizes Sem Bolsas Ativas";			
12	O usuário seleciona o item "Apenas Matrizes Sem Anúncios Associados";			
13	O usuário seleciona o item "Apenas Matrizes Sem Célula Orçamentária Associada";			
14	O usuário comanda o botão "Buscar";	FA01		
15	O sistema valida e filtra as Matriz de Cotas que atendam os dados informados e atualiza a lista de Matrizes de Cotas;			
16	O sistema retorna o fluxo para o passo 02 do FP01;	FP01		

FA03 - VISUALIZAR MATRIZ DE COTA				
ID	Passo	Fluxo	Regra de Negócio	Tela
1	O usuário comanda o botão "Visualizar Matriz";			TELA 01
2	O sistema carrega as informações da Matriz de Cotas selecionadas e exibe em um popup;			
3	O usuário fecha o popup;			
4	O sistema retorna o fluxo para o passo 02 do FP01;	FP01		

FA04 - REMOVER MATRIZ DE COTA				
ID	Passo	Fluxo	Regra de Negócio	Tela
1	O usuário comanda o botão "Visualizar Matriz";			TELA 01
2	O sistema solicita a confirmação da remoção da Matriz de Cota;			
3	O usuário confirma a remoção comandando o botão "Ok";			
4	O sistema desativa a Matriz de Cota e retorna o fluxo para o passo 02 do FP01;	FP01		

FA05 - CANCELAR ALTERAÇÃO DA COTA				
ID	Passo	Fluxo	Regra de Negócio	Tela
1	O usuário comanda o botão "Cancelar";			TELA 01
2	O sistema solicita a confirmação do cancelamento da alteração;			
3	O usuário confirma o cancelamento comandando o botão "OK";			
4	O sistema retorna o fluxo para o passo 01 do FP01.	FP01		

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Fluxo de Exceção

FE01 - OBRIGATORIEDADE DE CAMPOS				
ID	Passo	Fluxo	Regra de Negócio	Tela
1	O sistema verifica que os campos obrigatórios não foram devidamente preenchidos e exibe mensagem indicando os campos obrigatórios que não foram informados..		RN01	

FE02 - NENHUMA RESULTADO A SER EXIBIDO				
ID	Passo	Fluxo	Regra de Negócio	Tela
1	O sistema verifica que não há registros que atendam aos dados informados para pesquisa e exibe mensagem "Não foram encontrados resultados para a busca com estes parâmetros."			

FE03 - INTERVALO DE COTAS INVÁLIDO				
ID	Passo	Fluxo	Regra de Negócio	Tela
1	O sistema verifica que o intervalo de Cotas informado é inválido e exibe mensagem "O intervalo digitado é inválido."			

Regras de Negócio da Funcionalidade

Identificador	Descrição da Regra de Interface
RN01	Todos os campos obrigatórios devem ser informados.

Regras de Interface

Não se aplica.

Regras Gerais do Módulo

Não se aplica.

Casos de Teste

A ser informado pela Equipe de Teste [<Linkar o caso de teste gerado pela equipe de teste quando for elaborado>](#).