# Cartilha do ApoioSisgp

Introdução	1
Unidades	2
Pessoas	3
Atividades	4
Dados Auxiliares	6
Consultas	8
Carga	10
Usuário	12

# Introdução

O ApoioSisgp surgiu da necessidade de fornecer à área de Recursos Humanos algum controle para fins de gerenciamento do Programa de Gestão na instituição. Neste é possível consultar, alterar e inserir unidades, pessoas, atividades e dados auxiliares (situações de pessoas, tipos de função, tipos de vínculo e feriados).

É possível também a carga de unidades e pessoas em lote.

O aplicativo tem seu controle próprio de acesso. Usuários registrados e ativados podem ver o diário (log) do aplicativo, ver demais usuários registrados e redefinir o gestor do SISGP.



Fig. 1

O aplicativo busca manter uma estrutura simples com suas funções disponíveis no menu horizontal superior, com as seguintes opções:

- Unidades
- Pessoas

- Atividades
- Dados Auxiliares
- Consultas
- Carga
- <nome do usuário>

### **Unidades**

Ao selecionar Unidades e clicar na opção Listar, surge a tela:

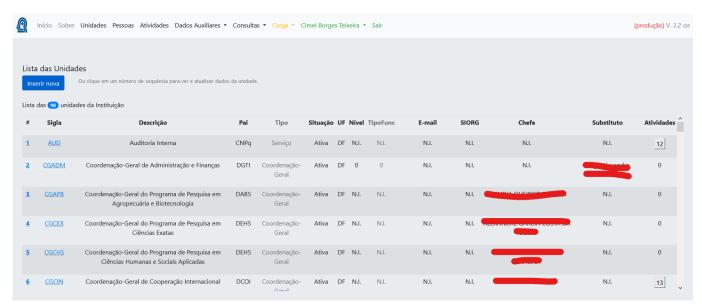


Fig.2 (nomes de terceiros foram protegidos)

Esta informa a quantidade de unidades cadastradas e traz os dados da tabela "Unidade" do banco DBSISGP, onde os códigos referentes a alguns campos foram traduzidos para os valores correspondentes.

Esta tela permite a inclusão de uma nova Unidade, por meio do botão , bem como a alteração de dados de uma unidade existente, bastando clicar no correspondente número de sequencia "#" para que seja mostrado o formulário:



Fig. 3

Na lista de unidades (Fig. 2), ao se clicar na sigla de uma unidade, é apresentada uma lista das pessoas a ela vinculadas:



Fig. 4

Ainda na lista de unidades (Fig. 2), a última coluna mostra a quantidade de atividades de cada unidade. Se a quantidade for maior do que zero, ao se clicar no número, e mostrada a lista de atividades associadas à respectiva unidade:



Fig. 5

#### Pessoas

O menu Pessoas também tem a opção listar, que apresenta:

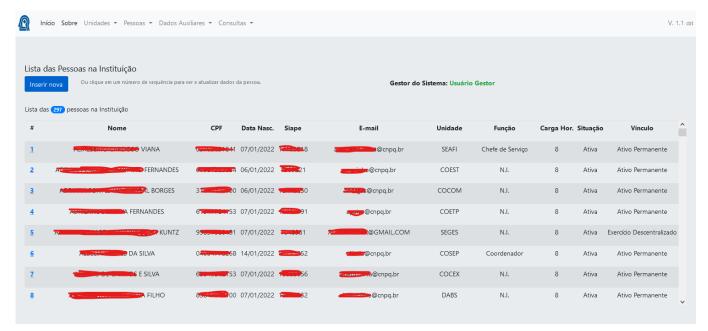


Fig. 6 (dados sensíveis foram rasurados)

Onde é informada a quantidade de pessoas cadastradas e a lista conforme registrado na tabela "pessoa" do banco DBSISGP. Os códigos de Função, Situação e Vínculo são substituídos pelos respectivos valores.

Na parte superior da tela, há um destaque informativo sobre o usuário que é o Gestor do sistema:

Gestor do Sistema: Usuário Gestor

Esta tela permite a inserção de novas pessoas no banco de dados, por meio do botão e, para alterar dados de uma pessoa existente na lista, basta clicar no respectivo número de sequência "#", o qual abrirá o formulário:



Fig. 7

## **Atividades**

O menu Atividades mostra algumas informações das atividades da instituição no SISGP, bem como a quantidade de Unidades a elas relacionadas:

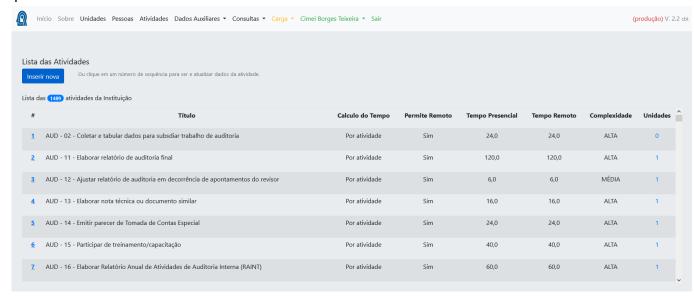


Fig. 8

Para inserir ou consultar/alterar uma atividade, deve-se seguir o mesmo procedimento relacionado ao botão los e aos números de sequência.

Consultar/Alterar dados de Atividade					
Título:*	A a	tividade está asso	ociada a 1 Unidade(s)		
AUD - 11 - Elaborar	relatório de auditoria fina	ıl			
Cálculo do tempo:*	Permite remoto:	Tempo Presencial:	Tempo Remoto:		
Por atividade v	<b>✓</b>	120,0	120,0		
Descrição:					
Complexidade:	Definição da Complexidade:				
Complexidade:		Atividades de alto nível de complexidade, que demandam estudo e análise sobre o tema, exig			
ALTA	Atividades de alto ni	ível de complexidade, que	demandam estudo e análise sobre o te	ma, exig	
	Atividades de alto n	ível de complexidade, que	demandam estudo e análise sobre o te	ema, exig	
ALTA		ível de complexidade, que	demandam estudo e análise sobre o te	ema, exig	

Fig. 9

O formulário (Fig. 9), ao mostrar uma atividade já existente, indica a quantidade de unidades às quais a atividade está associada. Ao se clicar neste número, são mostradas as siglas destas unidades:



Fig. 10

Voltando à lista de Atividades (Fig. 8), ao se clicar em um valor da última coluna (Unidades), surge uma tela que permite a associação de uma unidade à atividade escolhida:



Fig. 11

### **Dados Auxiliares**

O menu Dados Auxiliares apresenta as seguintes opções:



Fig. 12

- Situações Pessoas
- Tipos de Função
- Tipos de Vínculo e
- Feriados

Abaixo seguem as respectivas telas:

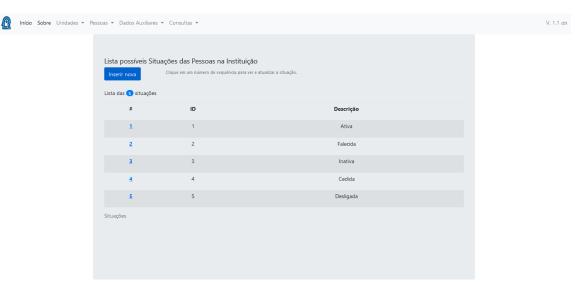


Fig. 13

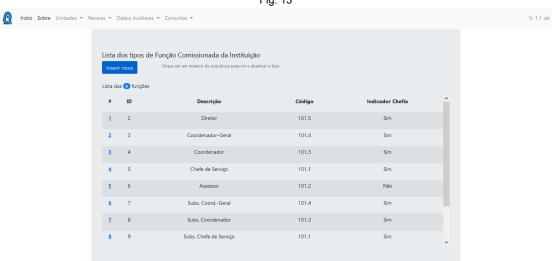


Fig. 14

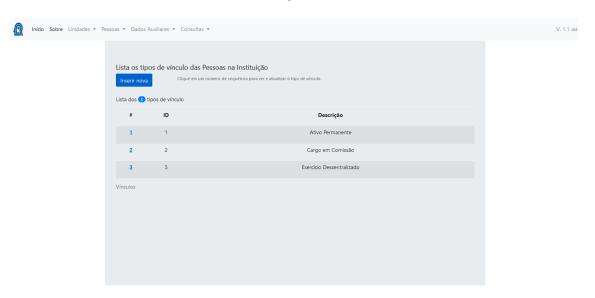


Fig. 15

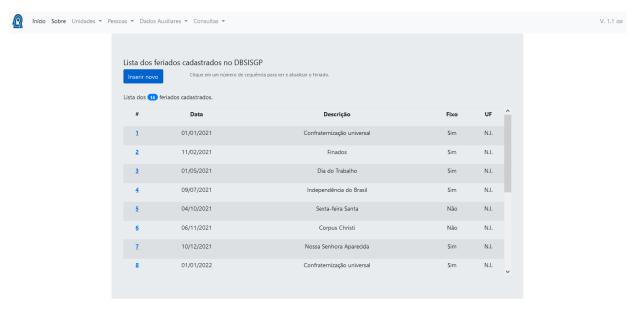


Fig. 16

Nestas telas, da mesma forma que para Unidades e Pessoas, é possível criar novos registros ou alterar os existentes.

#### Consultas

O menu Consultas, possui as opções:



Fig. 17

- Catálogo de Domínios e
- Qtd. pessoas em PG por unidade

A opção Catálogo de Domínios somente apresenta o conteúdo da respectiva tabela no banco DBSISGP, mas não permite qualquer alteração:

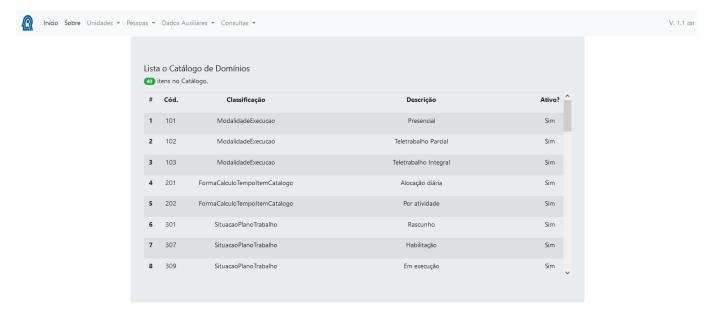


Fig. 18

Já a opção Qtd. pessoas em PG por unidade ainda se encontra em testes e serve para que nosso RH acompanhe a criação de PGs pelas unidades e as correspondentes adesões das pessoas (Pactos). Isto vem de uma necessidade específica do CNPq, onde é estabelecido um quantitativo máximo de adesões de pessoas ao Programa de Gestão por unidade, o que força o acompanhamento frequente destes dados:

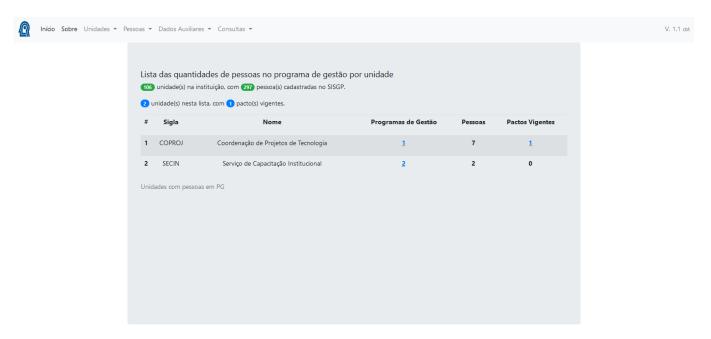


Fig. 19

A tela informa a quantidade de unidades e pessoas na instituição, informa quantas unidades já criaram PGs e quantos Pactos se encontram "Em execução".

O detalhamento (lista) informa quais são as unidades que já criaram PGs, permite ver dados básicos destes PGs, bem como quais pessoas já têm pactos vigentes.

Vejam, por exemplo, o que é mostrado quando se clica no número de Programas de Gestão da SECIN:

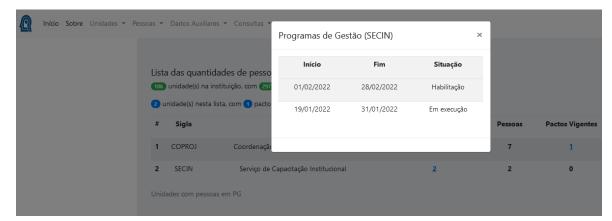


Fig. 20

Voltando à lista, ao se clicar em qualquer quantidade (diferente de 0) na coluna Pactos Vigentes, obtém-se as informações:

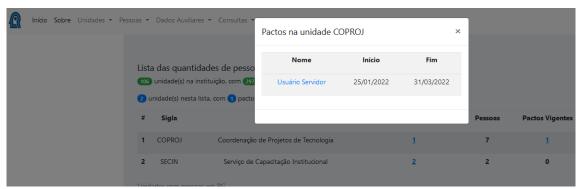


Fig. 21

### Carga

Para viabilizar a inserção de dados em lote, seja para Unidades, ou para Pessoas, o aplicativo conta com a opção Carga:



Fig. 22

Ao escolher Unidades, é solicitado informar o arquivo de carga:

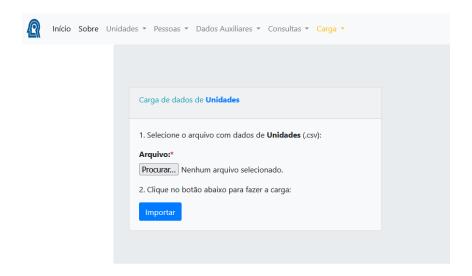


Fig. 23

O que ocorre da mesma forma para Pessoas:

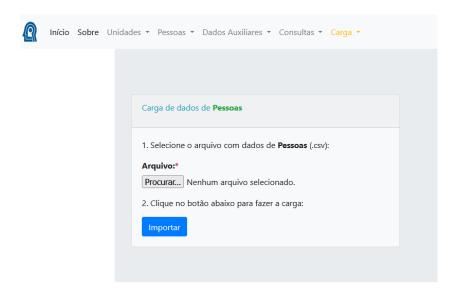


Fig. 24

Quanto aos arquivos de entrada:

- Obrigatoriamente do tipo csv.
- O separador de campos é o ponto de vírgula (;).
- A primeira linha tem que conter os nomes das colunas que devem ser idênticos aos nomes dos campos nas respectivas tabelas do DBSISGP.

A carga não deleta registros do banco e não permite inserção de dados já existentes, ou seja, não é permitido inserir registro em unidades com mesma sigla de uma unidade existente, da mesma forma, não é permitido inserir registro em pessoas com um mesmo CPF de uma pessoa já existente no banco.

Cuidado com o formato de datas, o que tem funcionado é o padrão aaaa-dd-mm.

Outro detalhe, deve-se carregar primeiro as unidades e depois as pessoas, pois cada registro de pessoa deverá conter a unidade em que ela está lotada.

#### Usuário

O ApoioSisgp conta com um controle próprio de acesso, isto permite que as eventuais alterações nos dados do DBSISGP sejam registradas em um diário (log). Esta funcionalidade depende da criação das tabelas User e log\_auto em um novo schema (Apoio) do DBSISGP.

Ao acessar pela primeira vez o sistema, o usuário verá a opção para registrar-se no menu. Efetuado todo o procedimento de registro, que envolve a **confirmação por e-mail enviado pelo ApoioSisgp e também a ativação por um usuário pré-cadastrado**, ao entrar no sistema, o nome do usuário aparecerá no menu de opções. O seu nome é por si só uma opção de menu que dá acesso a três opções:



Fig. 25

- "Ver diário" mostra o diário de atividades do sistema.
- "Ver usuários" mostra as pessoas que estão registradas no sistema.
- "Definir Gestor" permite que seja alterado o usuário gestor do SISGP.

\*\*\*

Na medida que novas informações se tornarem necessárias, este aplicativo pode ser aprimorado.

Os códigos fonte estão disponíveis em https://github.com/cimei/ApoioSisgp.