# Descrição de uso

## Script de carga de pessoas, estagiários e frequências

#### GRH - Gestão de Pessoas

#### **Objetivos**

Este documento tem como objetivo detalhar a forma de uso do script de carga de dados de pessoas, estagiários e projetos no banco de dados do GRH.

#### Descrição

A partir de um arquivo com extensão txt que contenha as informações das pessoas é possível atualizar o banco de dados, inserindo novos estagiários ou adicionar projetos em estagiários já cadastrados.

#### Pré-condições

O arquivo deve seguir a formação como segue o modelo.

Modelo:

d cep cidade contagithe character v characte character				datanascimen timestamp wi			nomecompleto character varyir		telefone character v	uf character v	pessoa_id bigint	projeto_id bigint	turma_id bigint
63.900-056 Quixadá git	hang	red	SISTEMAS INFORMAÇÃO	2015-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Jeff	8	(88) - 123	CEARA	2	1	1
63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Beatriz Brito	9	(88) - 1234-	CEARA	31	1	1
63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Jonas de Sousa	9	(88) - 1234-	CEARA	3	1	1
63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Marcilio Santo	9	(88) - 1234-	CEARA	4	1	1
63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	João Marcos Ep	7	(88) - 1234-	CEARA	5	1	1
63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Priscila Rocha	7	(88) - 1234-	CEARA	6	1	1
63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Márcio de Souz	7	(88) - 1234-		7	1	1
63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Layna Cristina	7	(88) - 1234-		8	1	1
63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Ana Cristina S	7	(88) - 1234-		9	1	1
0 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Wellington Luc	7	(88) - 1234-		10	1	1
1 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	André Luis Fer	8	(88) - 1234-		11	2	1
2 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Thiago Pereira	8	(88) - 1234-		12	2	1
3 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Otávio Augusto	8	(88) - 1234-		13	2	1
4 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Felype Tabosa	8	(88) - 1234-		14	2	1
5 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Fabio Janyo Fo	8	(88) - 1234-		15	2	1
6 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Wagner Francal	8	(88) - 1234-		16	2	1
7 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Talita Vascono	8	(88) - 1234-		17	2	1
8 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	André Luiz Oli	8	(88) - 1234-		18	2	1
9 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Francisco Caio	8	(88) - 1234-		19	2	1
0 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Fernanda Maria	8	(88) - 1234-		20	2	1
1 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Ítalo Bandeira	6	(88) - 1234-		21	3	1
2 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	Iury Maia de A	6	(88) - 1234-		22	3	1
3 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE	1993-03-29 0	0:00:00 Avenida J	1234567	João Pedro Ber	6	(88) - 1234-		23	3	1
4 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE				Antonio Erivel	6	(88) - 1234-		24	3	1
63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE				Natasha da Sil	6	(88) - 1234		25	3	1
63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE				Kleiton de Alm	6	(88) - 1234		26	3	1
7 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE				Luiz Isaias de	6	(88) - 1234		27	3	1
3 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE				Lucas Maia Lim	6	(88) - 1234		28	3	1
9 63.900-000 Quixadá github	hangout	redmine	ENGENHARIA SOFTWARE				Leuson Mario P	6	(88) - 1234		29	3	1

### Passos de ação

- 1. Executar "arbitrary SQL queries" no gerenciador de banco de dados pgAdmin III do sistema PostgreSQL.
- 2. Abra o arquivo com extensão txt.
- 3. Execute a query que será aberta no console.
- 4. Ao termino da execução é informado o fim da operação.

#### Pós-Condições

1. O banco de dados estará carregado com novos dados, caso existam novas pessoas, estagiários, ou frequências descritos no arquivo de entrada.