

#Case	Descrição	Paso	Resultado esperado	Resultado obtido
MENU-01	Verificar as opções no menu	Rodar o script python	O seguinte menu e printado na tela: "1 - Baixar Arquivo Coronavirus COVID19 da API\n" "2 - Cria estrutura de tabelas no DB Selecionado\n" "3 - Limpar conteúdo das Tabelas\n" "4 - Carregar Arquivo nas Tabelas\n" "5 - Carregar da API nas Tabelas\n" "6 - Selecionar Banco de Dados\n" "7 - Exibir consulta na Tela\n" "8 - Sair do Programa	OK
MENU-02	Inserir um numero fora do rango das opcoes	Rodar o script python Inserir um numero fora do rango (por ex -10)	Se mostra uma mensagem de erro indicando que a opcao no e valida e pedindo para ingresar novamente um numero	OK
MENU-03	Inserir um caracter nao numerico	Rodar o script python Inserir uma letra como opcao	Se mostra uma mensagem de erro indicando que a opcao no e valida e pedindo para ingresar novamente um numero	OK
MENU-04	Validar qualquer das opcoes sem conexao a internet ou o servidor	Rodar o script python Selecionar uma opcao de 1 a 7	Se mostra uma mensagem indicando que nao ha conexao com o servidor, sem quebrar o programa	OK
MENU-05	Validar opcao de baixar o arquivo de dados covid	Rodar o script python Selecionar a opcao 1	O arquivo csv é descarregado com sucesso	OK
MENU-06	Validar opcao de criar tabelas no servidor	Rodar o script python Selecionar a opcao 2 Verificar as tabelas no servidor SQL	As tabelas de PAIS, DADOS_PAISES, SUMMARY_PAISES e LOG estao criadas corretamente	OK
MENU-07	Validar opcao de truncar as tabelas	Inserir dados de teste nas 4 tabelas Rodar o script python Selecionar a opcao 3 Fazer uma pesquisa SQL das 4 tabelas	A pesquisa nas 4 tabelas nao tem resultados	OK
MENU-08	Validar opcao de carregar informacoes do arquivo nas tabelas	Rodar o script python Selecionar a opcao 1 Selecionar a opcao 2 Selecionar a opcao 4 Fazer uma pesquisa SQL das 4 tabelas	Os dados do arquivo foram carregados com sucesso nas tabelas PAIS, DADOS_PAISES e SUMMARY_PAISES	
MENU-09	Validar opcao de carregar informacoes	Rodar o script python Selecionar a opcao 2		

	MENU-9	diretamente da API nas tabelas	Selecionar a opcao 5	Os dados da API sao carregados com sucesso nas tabelas PAIS, DADOS_PAISES e SUMMARY_PAISES	
	MENU-10	Validar opcao de selecionar o banco de dados	Rodar o script python		
			Selecionar a opcao 6		
			Seleccionar um banco de dados		
			Seleccionar a opcao 2	As 4 tabelas sao criadas no banco de dados especificado	
	MENU-11	Validar opcao exibir consulta na tela	Rodar o script python		
			Selecionar a opcao 1		
			Selecionar a opcao 2		
			Selecionar a opcao 4		
			Selecionar a opcao 7	Os dados da tabela SUMMARY_PAISES sao printados na tela	
	MENU-12	Validar opcao de saida	Rodar o script python		
			Selecionar a opcao 8	O programa e terminado	