**Manual Equipe ADI**

**Portal Ondemand**

Sumário

[Controle de Versão do Manual 3](#_Toc43389287)

[Pré-requisitos 3](#_Toc43389288)

[Acessando o portal 3](#_Toc43389289)

[Executando o pipeline 6](#_Toc43389290)

[Monitor Pipeline 9](#_Toc43389291)

[Flat file (Upload Data Source) 11](#_Toc43389292)

[Configurações (Apenas perfil ADI) 13](#_Toc43389293)

[Consultar usuários 13](#_Toc43389294)

[Cadastro novo usuário 14](#_Toc43389295)

[Editar dados do usuário 15](#_Toc43389296)

[Consultar pipelines 15](#_Toc43389297)

[Cadastro novo pipeline 15](#_Toc43389298)

[Editar pipelines 16](#_Toc43389299)

[Cadastro Acesso 16](#_Toc43389300)

[Consultar acessos 17](#_Toc43389301)

[Consultar Logs 17](#_Toc43389302)

|  |
| --- |
| Controle de Versão do Manual |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Autor** | **Versão** | **Nota de Revisão** |
| 22/04/2020 | Hélio Paiva | 1.0 | Versão Inicial |
| 22/05/2020 | Hélio Paiva | 1.1 | \* Acompanhamento da execução do pipeline diretamente no portal.  \* Upload datasource com validação de acesso por usuário.  \* Execução data quality do datasource automaticamente.  \*Cadastro e consulta de usuários, pipeline e acessos. \* Consulta de Log (este item apenas para usuário ADI |
| 01/06/2020 | Hélio Paiva | 1.2 | \* Inclusão do campo projeto data quality dentro da funcionalidade cadastro pipeline.  \* Inclusão da opção de editar o cadastro do pipeline.  \* Alteração do tipo de perfil por usuário. |
| 18/06/2020 | Hélio Paiva | 1.3 | \* Divisão do manual por perfil (Data Owner e ADI)  \* Inclusão do monitor de acompanhamento dos pipelines  \* Validação de usuário com acesso ao portal  \* Inclusão da tela de edição para cadastro de usuário, pipeline.  \* Agrupamento dos itens de cadastro e consulta em uma única tela para usuário, pipeline e acesso |
| 18/08/2021 | Hélio Paiva | 1.4 | \* Inclusão da funcionalidade de cadastro de parâmetros para serem executados no pipeline |
| Pré-requisitos | | | |

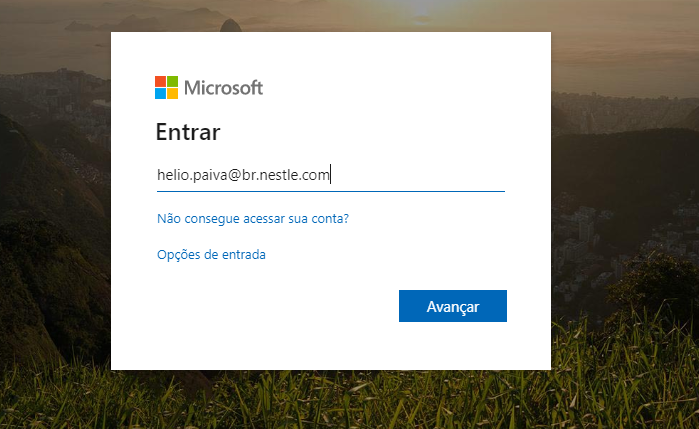
* Login Nestlé
* Estar cadastrado com acesso aos pipelines e arquivos no portal.

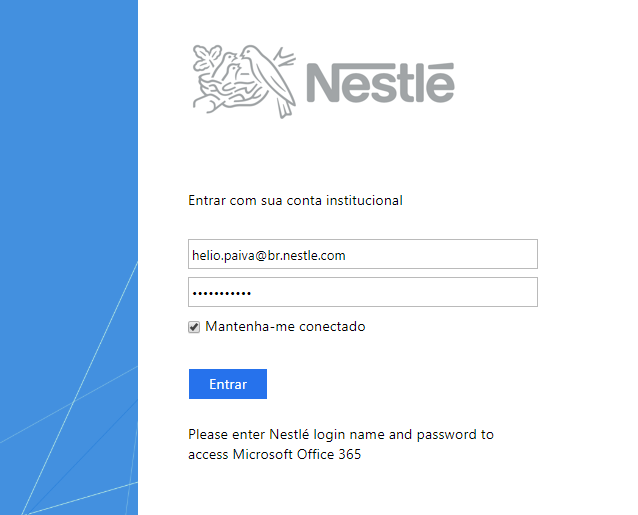
|  |
| --- |
| Acessando o portal |

No browser insira o link para acessar o portal

<https://brappprocessoondemand.azurewebsites.net/>

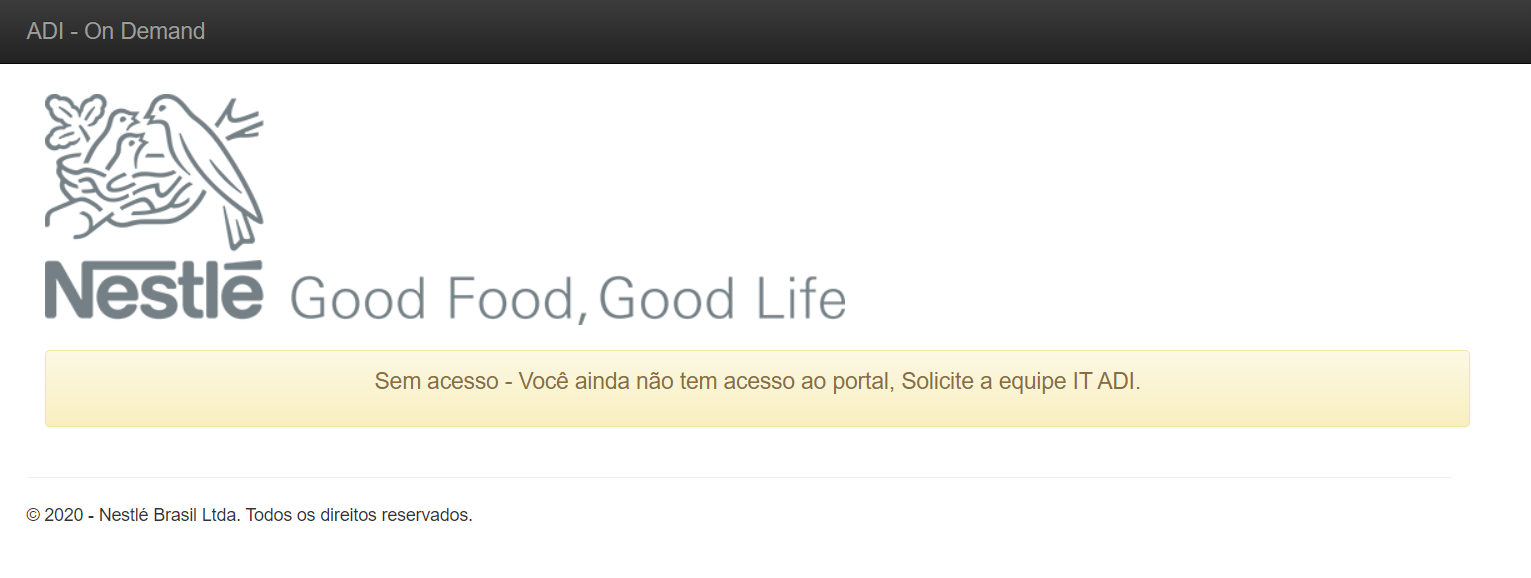
será solicitado o login e senha Nestlé.



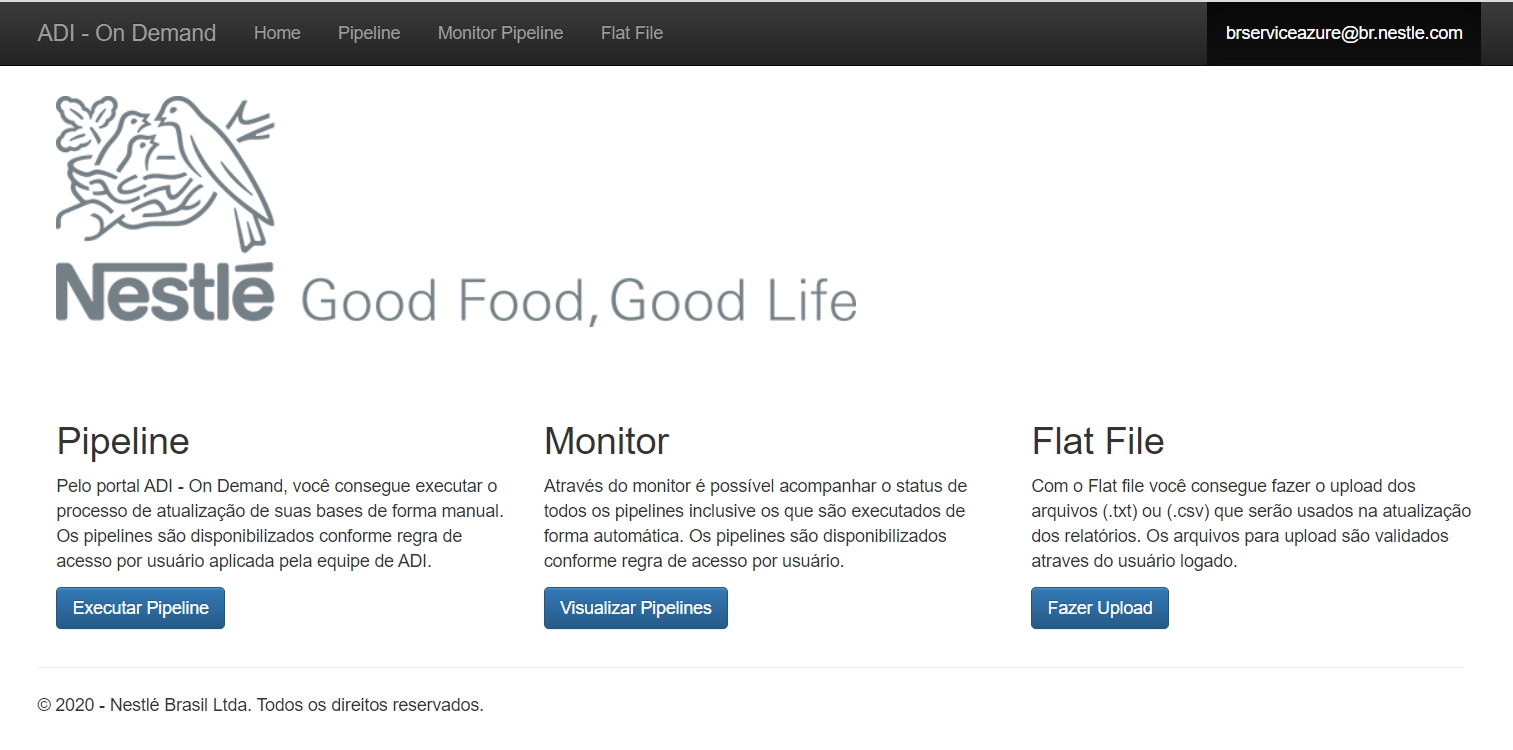


Após o login efetuado com sucesso, será apresentada a tela inicial do portal

Caso o usuário não tenha cadastro para acessar o portal, será apresentada a mensagem avisado que o usuário deverá solicitar o acesso ao portal.

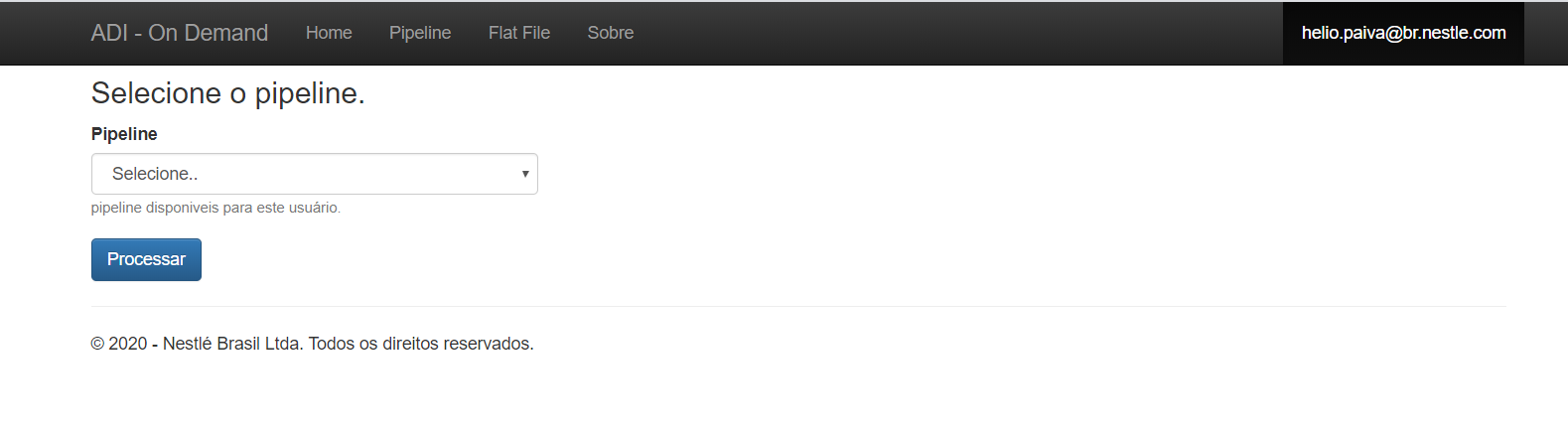


Se usuário já tiver acesso liberado será apresentado a tela inicial



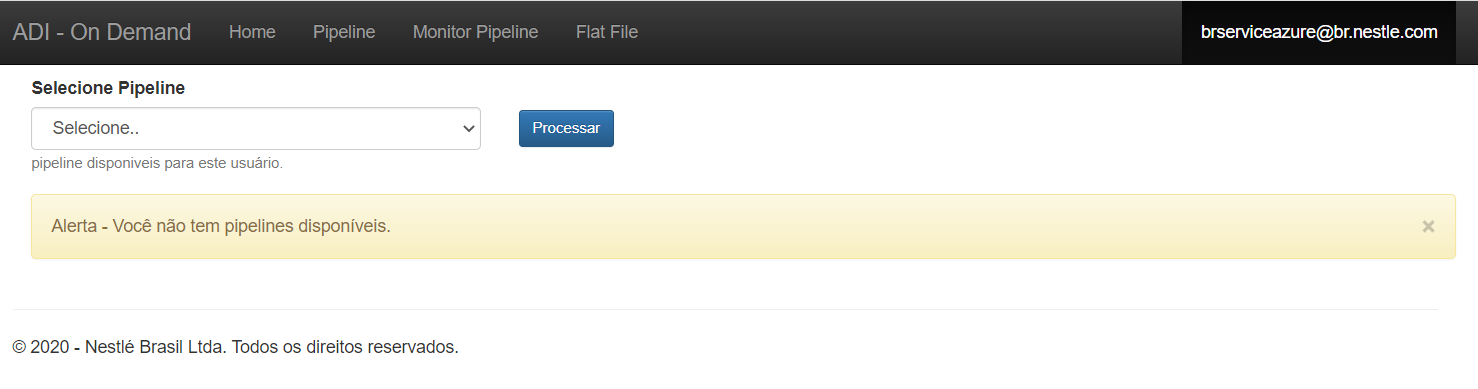
|  |
| --- |
| Executando o pipeline |

No menu na parte superior da tela, clique em Pipeline. Será apresentada a tela abaixo com o campo selecione o pipeline e o botão processar.

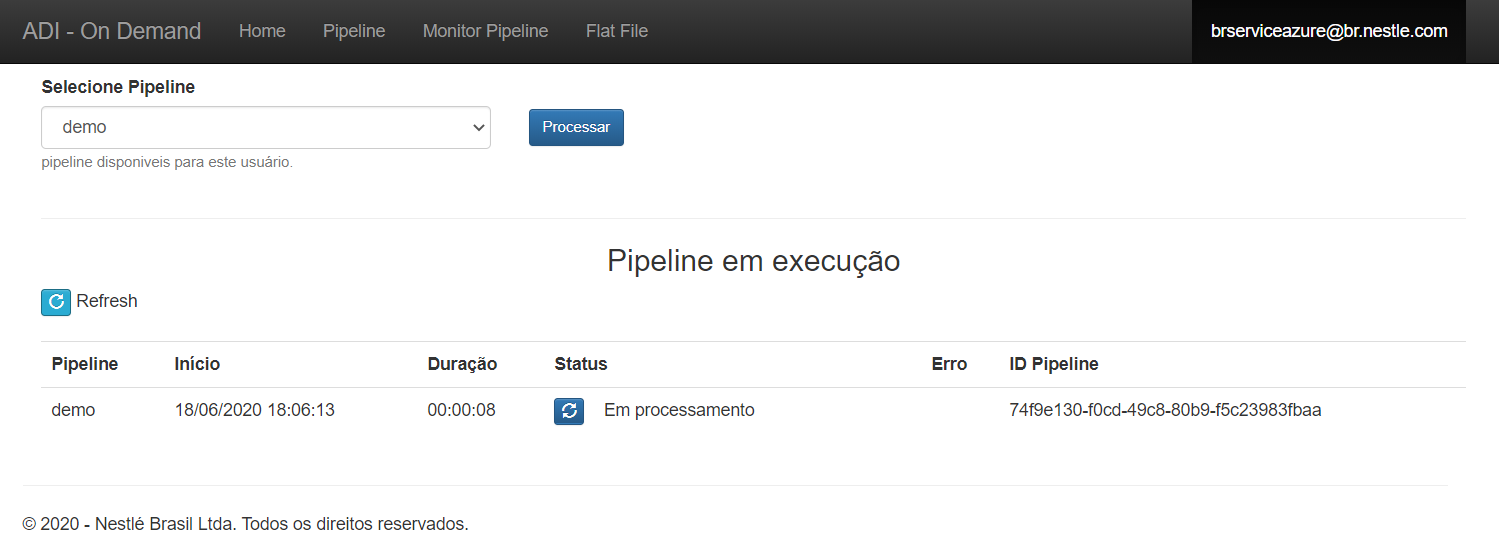


Observação:  
Só estará disponíveis os pipelines liberados para o usuário logado.

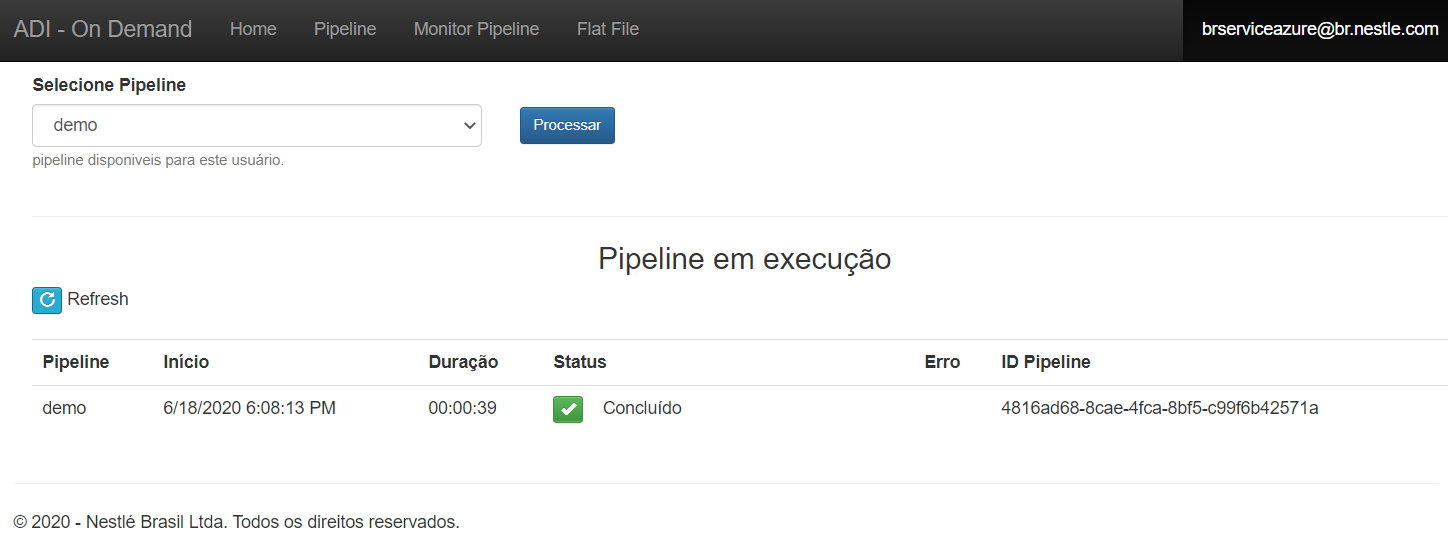
Caso o usuário não tenha nenhum pipeline vinculado ao seu usuário, será apresentada a mensagem conforme figura abaixo. Neste caso o usuário pode pedir acesso ao Technical Owner.



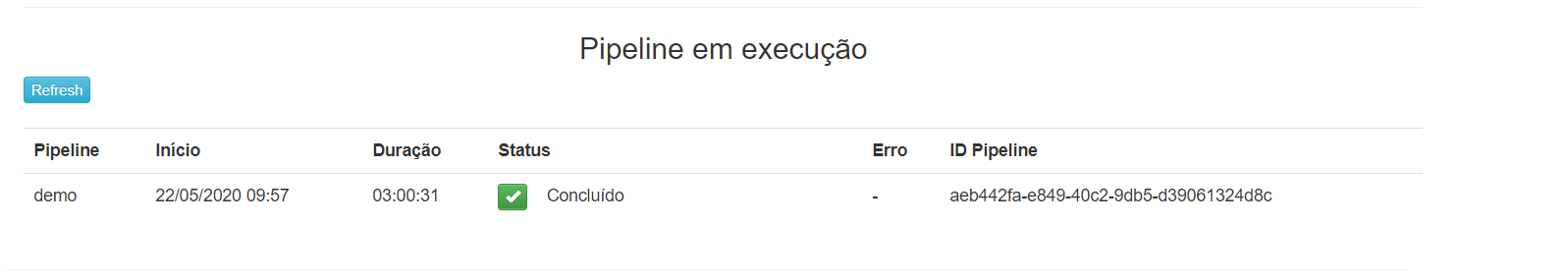
Selecione o pipeline que deseja executar e clique em processar.



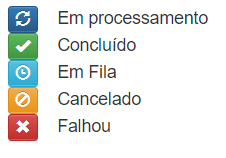
A execução do pipeline se iniciara, é possível acompanhar o status através do painel.



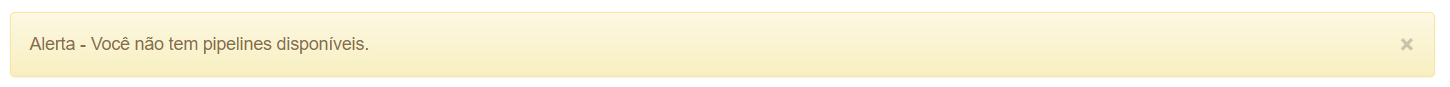
Para acompanhar o status da execução, clique no botão refresh para atualizar o status. No painel é apresentado o nome do pipeline em execução, horário início da execução, tempo em execução, status, erro (caso o pipeline de erro) e o id do pipeline em execução.

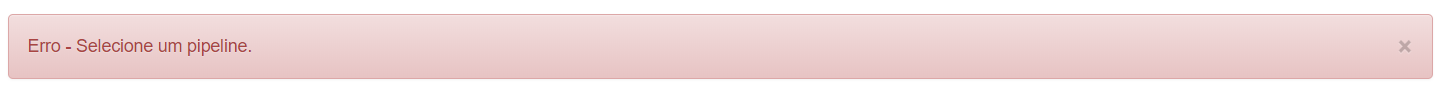


Status possíveis:



Abaixo as possíveis mensagens apresentadas:

Não existem pipeline cadastrado para o usuário logado  


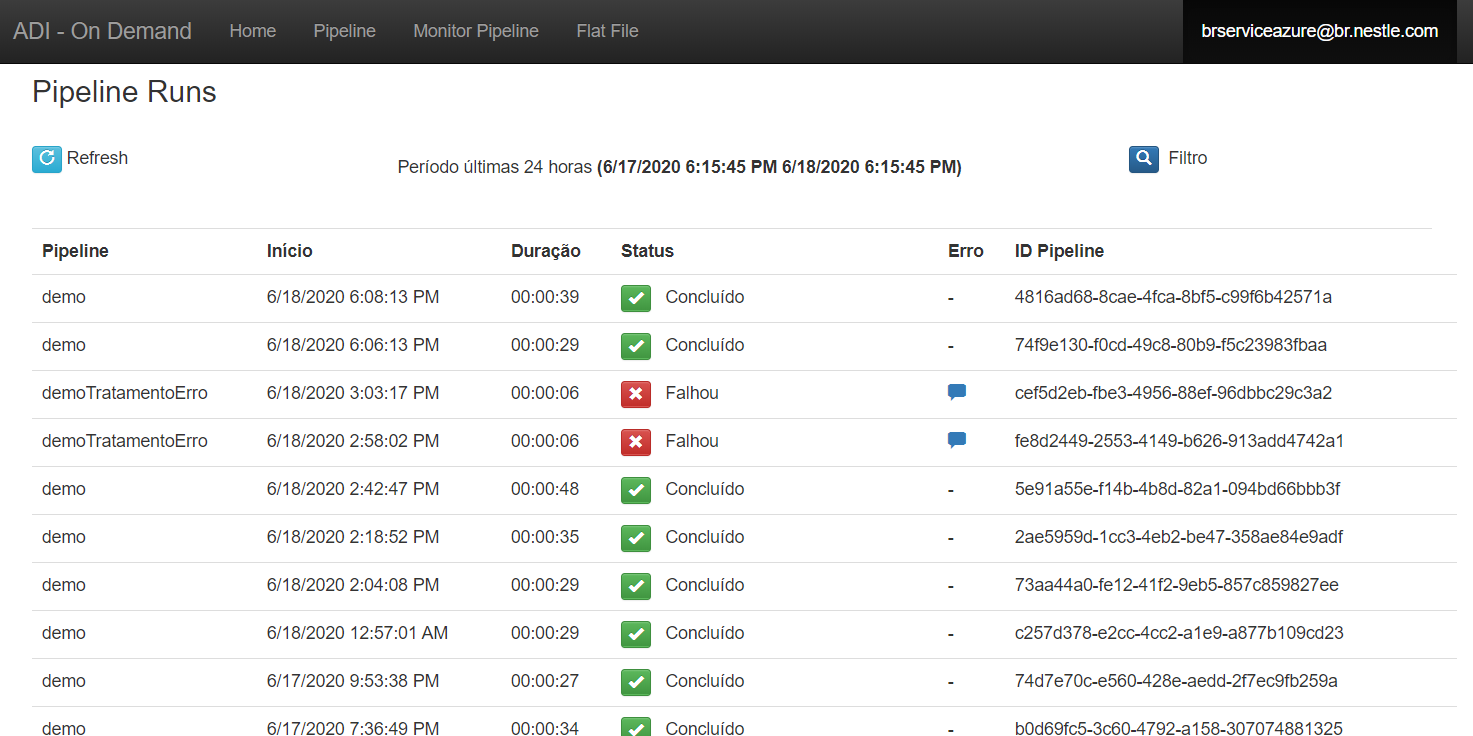
Não foi selecionado nenhum pipeline para execução.  


Houve algum erro na execução do pipeline   

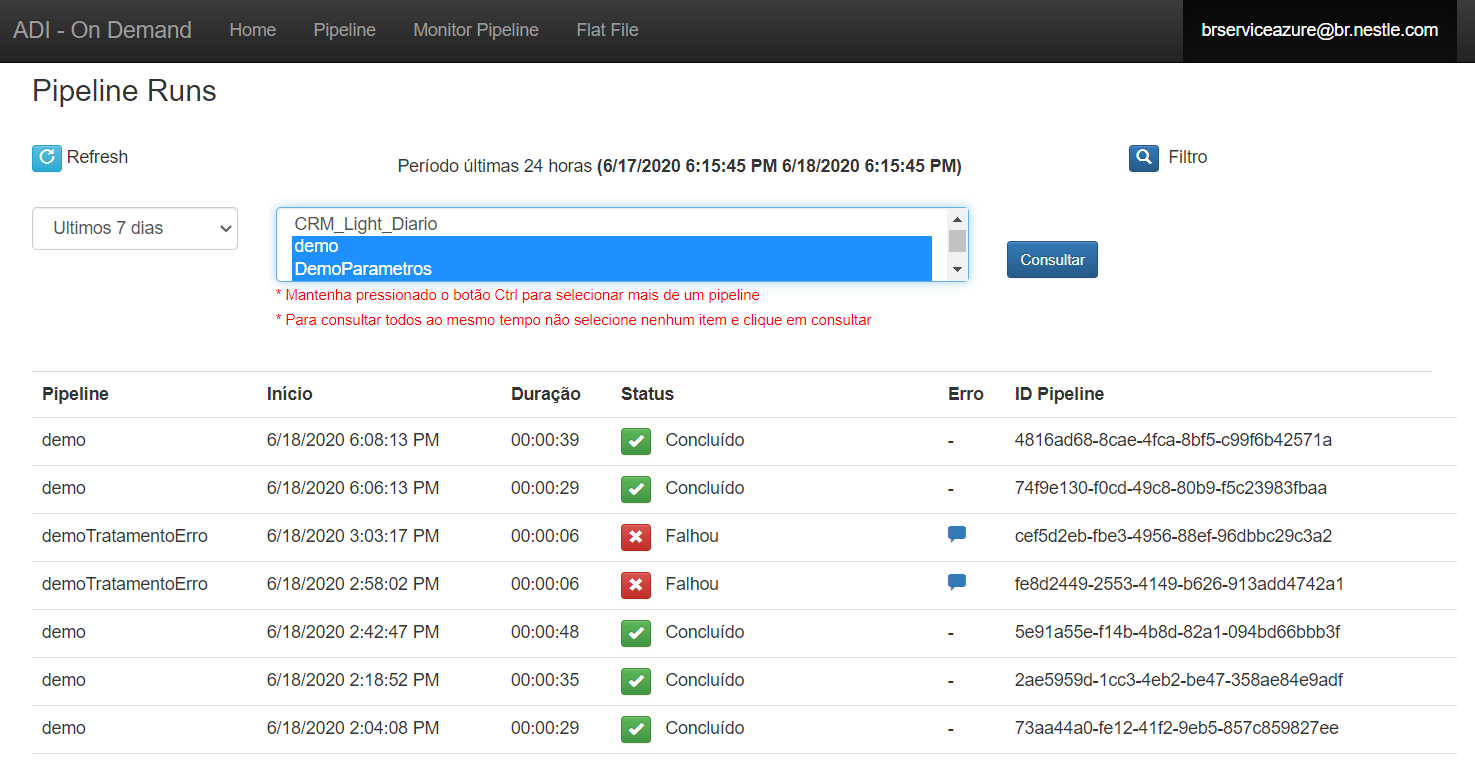

Não foi possível fazer a conexão para executar o pipeline  


|  |
| --- |
| Monitor Pipeline |

No menu na parte superior da tela, clique em Monitor Pipeline. Será apresentada a tela abaixo com os logs dos pipelines disponíveis para o usuário logado. É apresentado todos os status dos pipelines, inclusive os que não foram executados pelo usuário logado, porém, ele tem acesso.

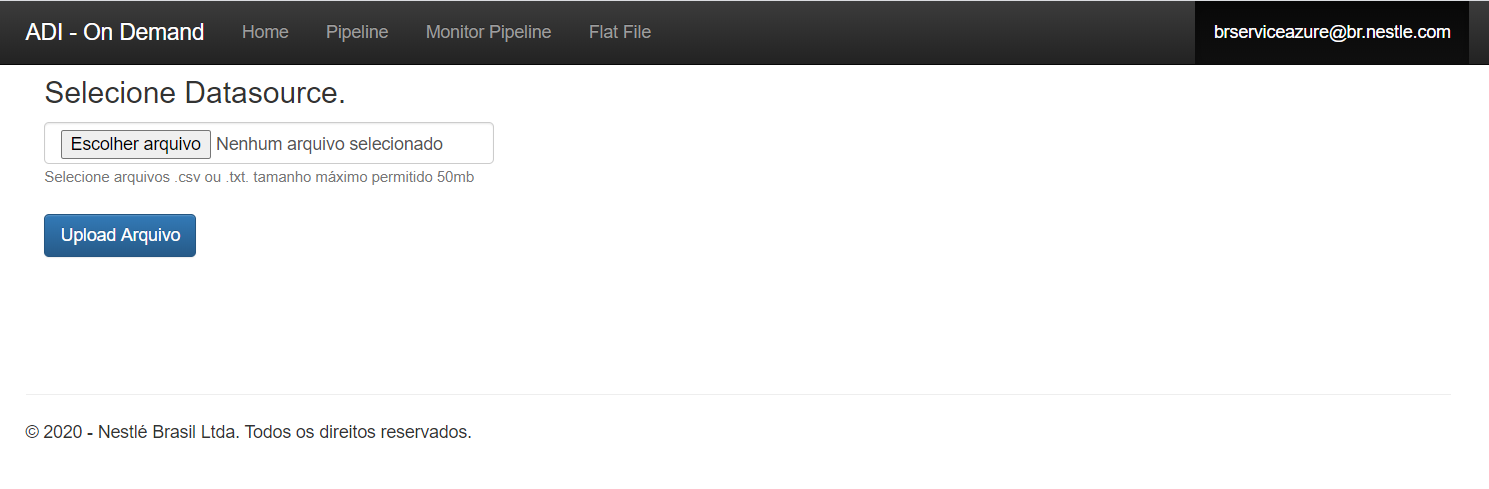


Clicando no botão de filtro é possível consultar os registros das últimas 24 horas ou os últimos 7 dias. Selecionar um pipeline específico para consulta ou mais de um pipeline, para isto é só segurar o botão CTRL e ir selecionando os pipelines desejados. Depois dos filtros selecionados clicar em consultar.



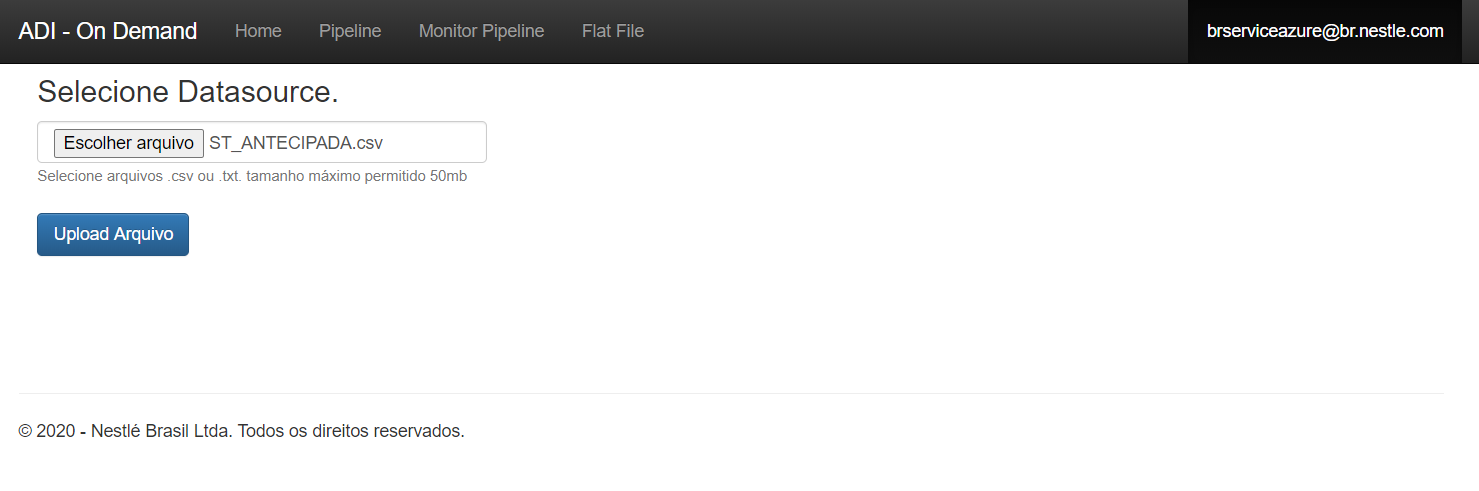
|  |
| --- |
| Flat file (Upload Data Source) |

No menu na parte superior da tela, clique em Flat File. Será apresentada a tela abaixo com botão para seleciona o arquivo e o botão para fazer o upload.

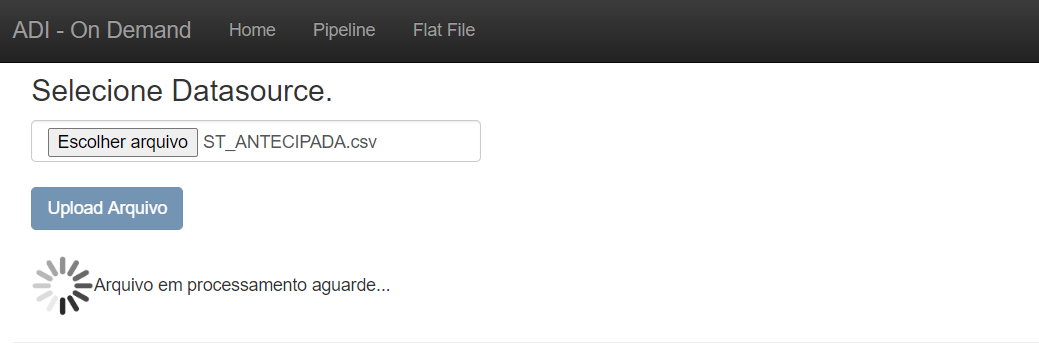


Observação:  
Para upload só são aceitos arquivos nos formatos .csv ou .txt. O sistema também faz a validação do nome do arquivo, só será possível fazer o upload de arquivos cadastrados para o usuário logado.

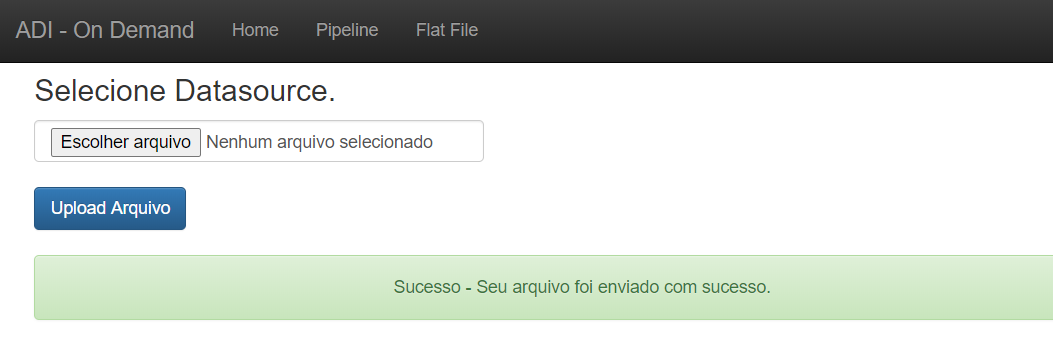
Selecione o arquivo que deseja fazer o upload e clique em Upload Arquivo.



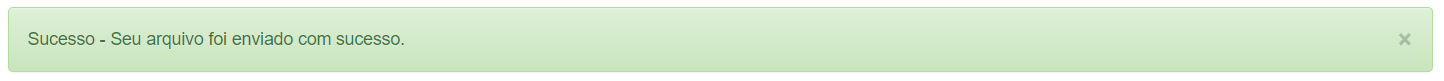
Será iniciado o processo de upload e validação do data source.



Após a conclusão da validação será apresentada a mensagem do status para o processamento.

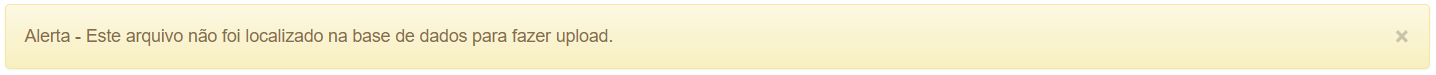


Abaixo as possíveis mensagens apresentadas:

O arquivo foi enviado com sucesso.  


O arquivo selecionado não tem extensão .csv ou .txt  


Não foi selecionado nenhum arquivo para upload.  


O arquivo não está cadastrado para upload para o usuário logado.  


O caminho cadastrado para o upload do arquivo não existe ou está errado na base DQ  

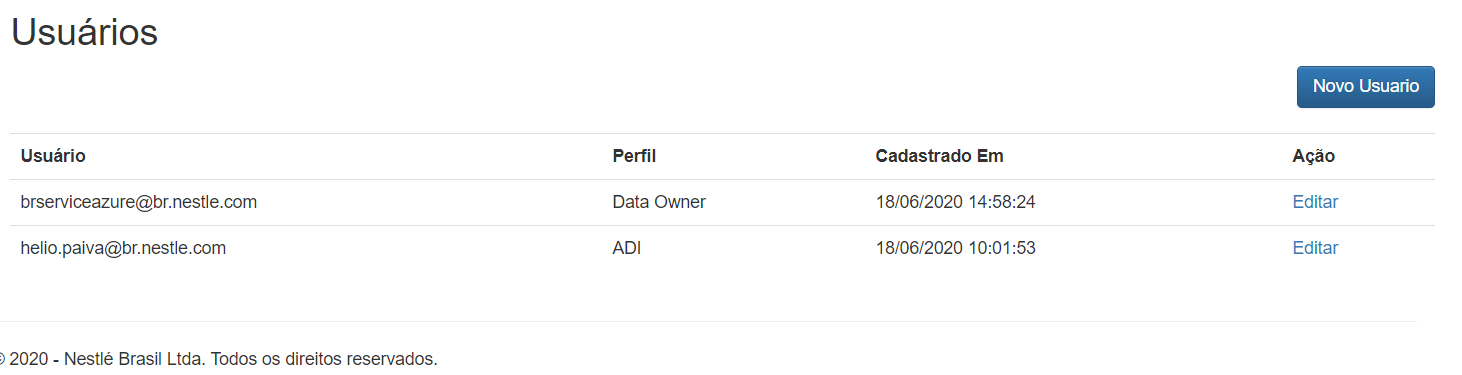

Não foi possível efetuar o upload do arquivo.  


|  |
| --- |
| Configurações (Apenas perfil ADI) |



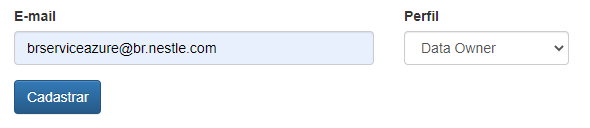
## Consultar usuários

Nesta tela é possivel verificar os usuários cadastrados e seus perfis e data que foi cadastrado. Também estão disponiveis os botões para acesso ao cadastro de um novo usuário e editar dados do usuário.

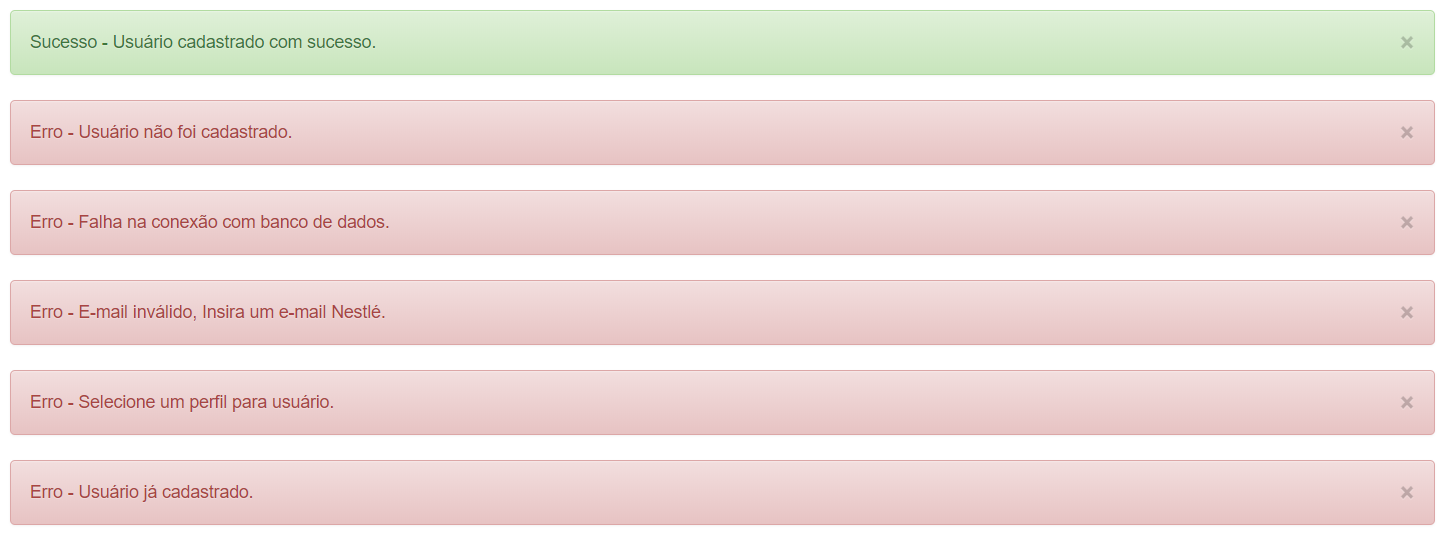


## Cadastro novo usuário

No formulário é solicitando o preenchimento do e-mail Nestlé e o perfil do usuário. Será feita as validações se o e-mail é Nestlé e se o usuário já esteja cadastrado para o perfil selecionado.

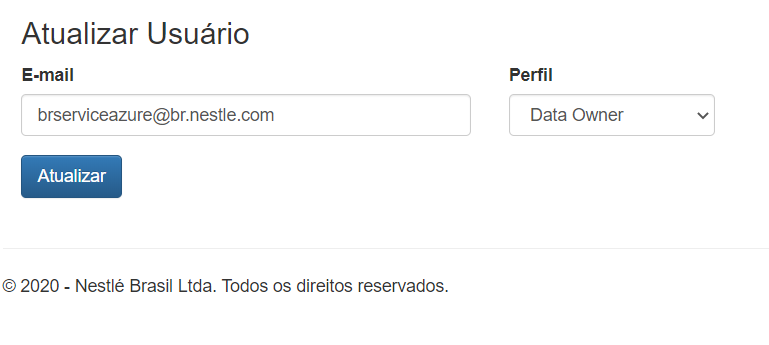


Abaixo as possíveis mensagens apresentadas:



## Editar dados do usuário

No formulário é solicitando o preenchimento do e-mail Nestlé e o perfil do usuário.



## Consultar pipelines

Nesta tela é possivel verificar os pipelines cadastrados e seus perfis e data que foi cadastrado.



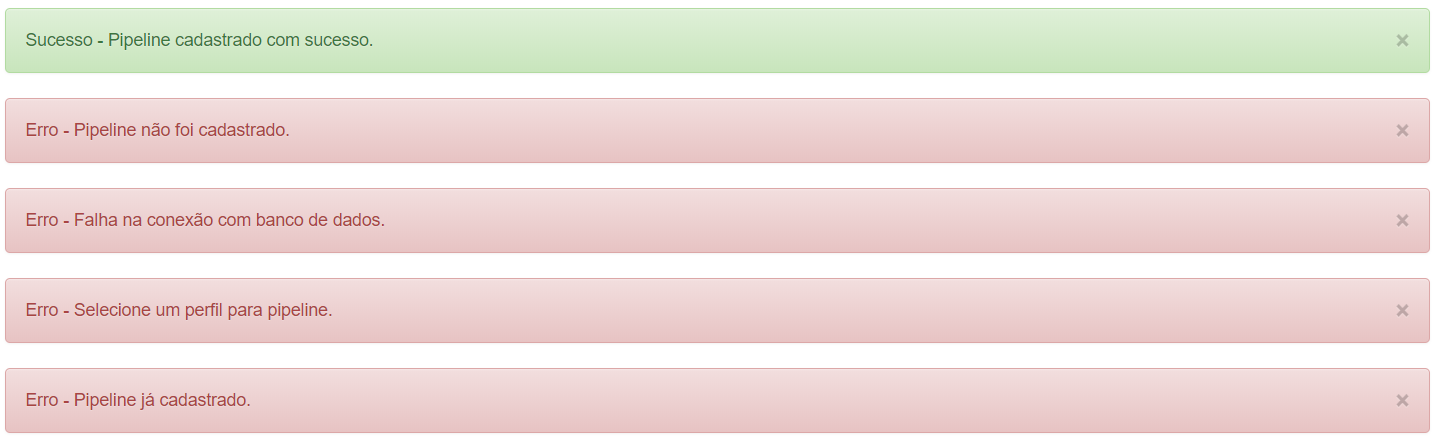
## Cadastro novo pipeline

No formulário é solicitando o preenchimento do nome do pipeline e perfil a qual o pipeline irá fazer parte e a opção de selecionar o projeto data quality que o pipeline faz parte, este campo não é obrigatório, porém, se o pipeline não estiver vinculado a nenhum projeto data quality, o usuário não conseguirá fazer upload de data source.  
Caso o pipeline tenha parâmetros, é só clicar no campo tem parâmetros? e selecionar sim. será habilitado o campo selecione a quantidade de parâmetros, selecione a quantidade necessário de parâmetros e preencha os campos Parâmetro (O nome do parâmetro cadastrado no data factory) e um texto de ajuda para orientar o preenchimento do usuário.   
Será validado se o pipeline já está cadastrado para o perfil selecionado.  
observação: O nome do pipeline deve ser igual ao cadastrado no data factory.

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

Abaixo as possíveis mensagens apresentadas:



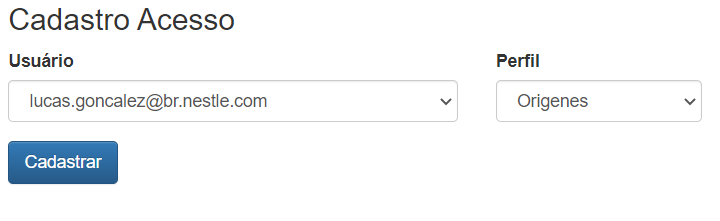
## Editar pipelines

Nesta tela é possivel alterar o nome do pipeline, perfil e projeto data quality.

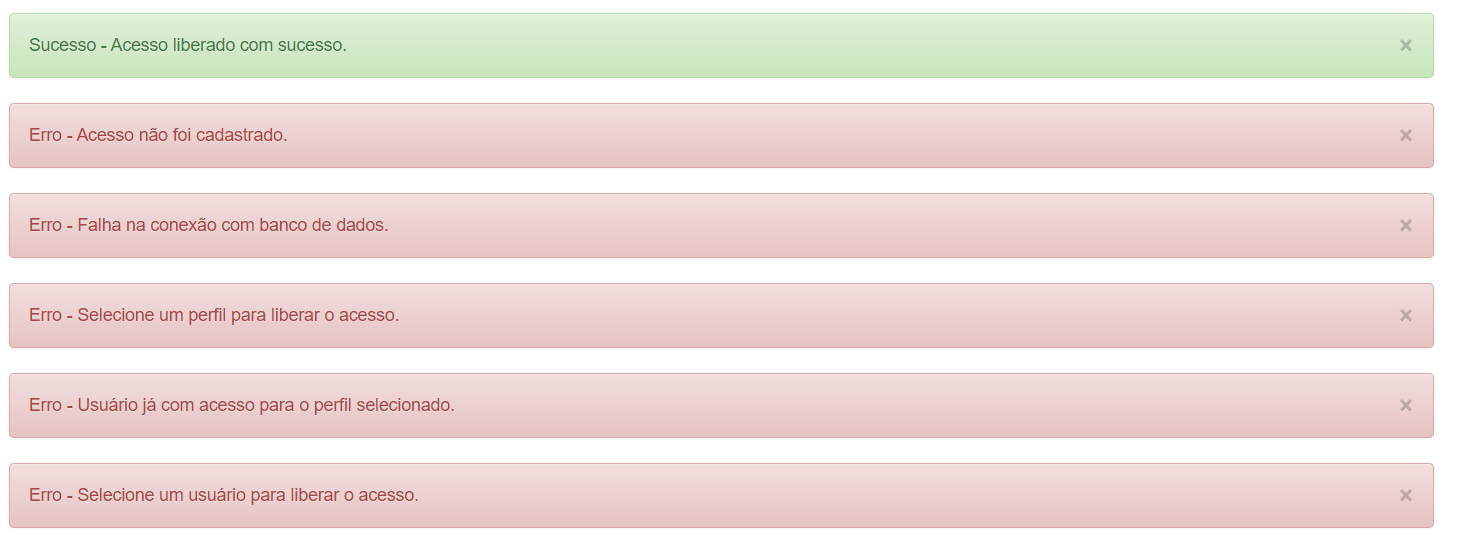
Tela de celular com publicação numa rede social

Descrição gerada automaticamente

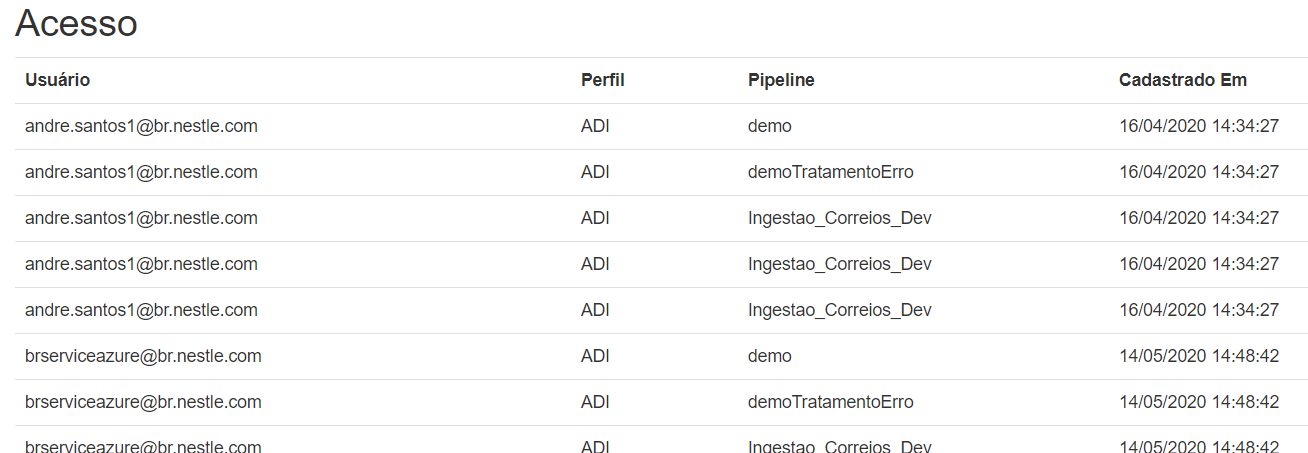
## Cadastro Acesso

No formulário é solicitando que selecione o nome do usuário e o perfil que ele terá acesso. Será validado se o usuário já tem acesso ao perfil selecionado.  
  


Abaixo as possíveis mensagens apresentadas:



## Consultar acessos

Nesta tela é possivel verificar os acessos de cada usuário.  
  


## Consultar Logs

Nesta tela é possivel verificar os logs de execuções do portal.

