

	FORMULÁRIO	Código	Revisão
		EFD-FOR-002-009	1
	Process Definition Document	Classificação da Informação	Página
		Interno	1 de 5

SUMMARY

CONTROL OF REVISIONS .....2

OVERVIEW .....2

PROCESS VOLUME .....2

OPERATION PREMISES .....2

TARGET SYSTEM .....3

SYSTEMS CREDENTIALS .....3

PROCESS DIAGRAMS .....4

PROCESS DETAILS .....5

BUSINESS RESTRICTION .....6

BUSINESS EXCLUSION .....6

PÚBLICA

Project: AUTOMAÇÃO COM PYTHON - PROJETO RPA	Version	Date
	1.0	30/06/25
	Client: ENER GAL S.A.	
Prepared by: Gabriel Tonon Barreiros, Lucas Saito Sanzovo	Approved by: Gabriel Tonon Barreiros	

	FORMULÁRIO	Código	Revisão
		EFD-FOR-002-009	1
	Process Definition Document	Classificação da Informação	Página
		Interno	2 de 5

1 CONTROL OF REVISIONS

Version	Date Issued	Description	Author
1.0	30/06/25	Documento inicial do processo	Lucas Saito Sanzovo

2 OVERVIEW

Este processo tem como objetivo automatizar o preenchimento de planilhas com base nos formulários de checklist realizados pelos técnicos, e dispor a planilha atualizada através de um live dashbord.

2.1 PROCESS VOLUME

Description	Value
Volume / Year	24.000/ano
Manual Handling Time (min)	150min/processo
Exception Level	30%

2.2 OPERATION PREMISES

- O processo será executado 100 vezes por dia útil
- A conta Google deve estar acessada
- O Google Planilhas deve estar disponível
- O Google Analytics deve estar disponível
- O processo será iniciado após o envio do formulário do Técnico

PÚBLICA

Project: AUTOMAÇÃO COM PYTHON - PROJETO RPA	Version	Date
	1.0	30/06/25
	Client: ENERGA S.A.	
Prepared by: Gabriel Tonon Barreiros, Lucas Saito Sanzovo		Approved by: Gabriel Tonon Barreiros

	<b>FORMULÁRIO</b>	<b>Código</b>	<b>Revisão</b>
		EFD-FOR-002-009	1
	<b>Process Definition Document</b>	<b>Classificação da Informação</b>	<b>Página</b>
		Interno	3 de 5

## 2.3 TARGET SYSTEM

System	Description	Version
Google Planilhas	Planilha do google	WEB
Looker	Interface de visualização de informações	WEB
Python	RPA - Processamento de dados	LOCAL
Firebase	Gerenciamento de banco de dados	WEB

## 2.4 SYSTEMS CREDENTIALS

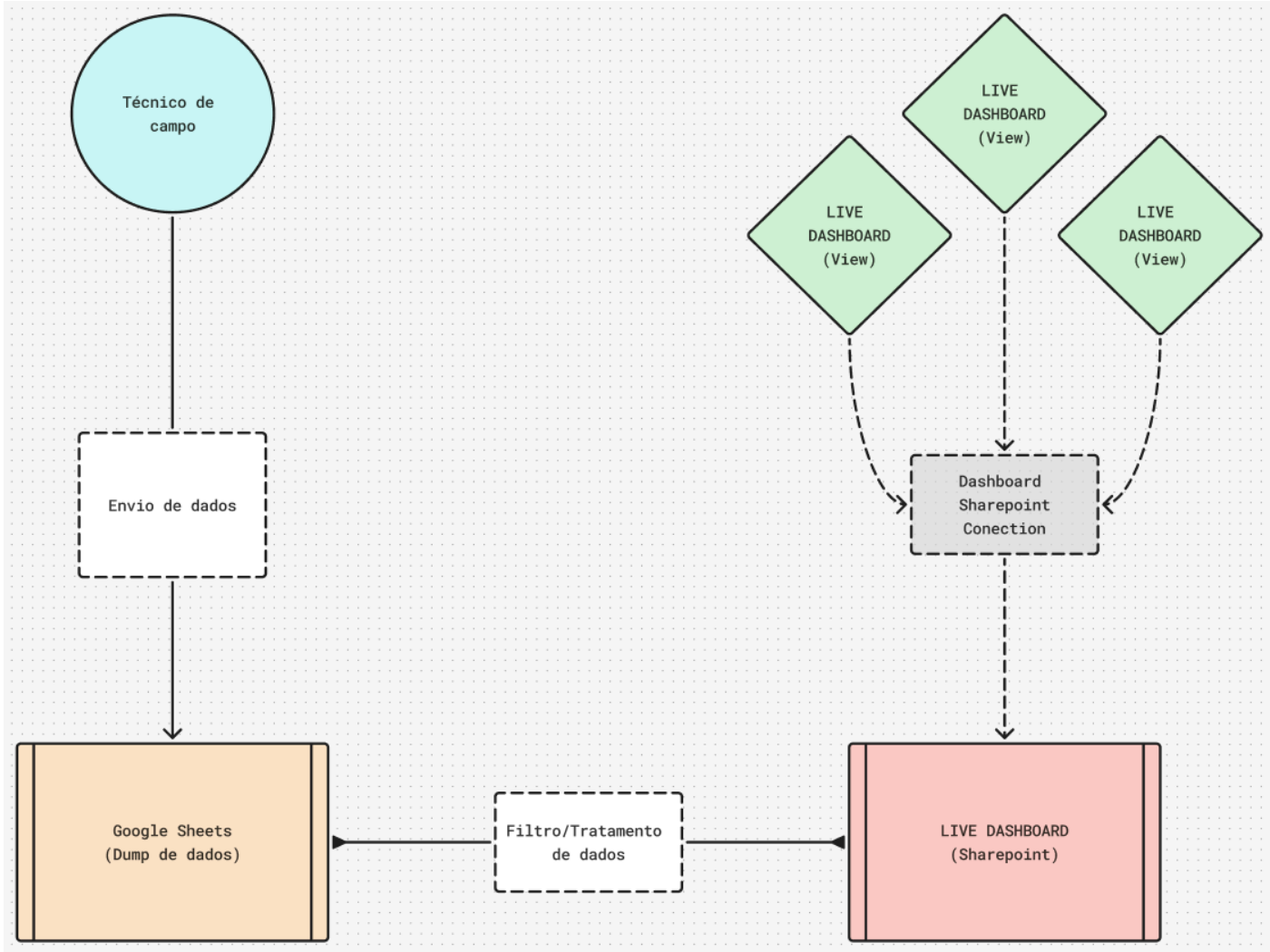
System	Credential
Google Account	Credential jSon
Firebase	Credential Api

PÚBLICA

<b>Project:</b> AUTOMAÇÃO COM PYTHON - PROJETO RPA	<b>Version</b>	<b>Date</b>
	<b>1.0</b>	<b>30/06/25</b>
	<b>Client:</b> ENER GAL S.A.	
Prepared by: Gabriel Tonon Barreiros, Lucas Saito Sanzovo	Approved by: Gabriel Tonon Barreiros	

	FORMULÁRIO	Código	Revisão
		EFD-FOR-002-009	1
	Process Definition Document	Classificação da Informação	Página
		Interno	4 de 5

3 PROCESS DIAGRAMS



4 PROCESS DETAILS

Project: AUTOMAÇÃO COM PYTHON - PROJETO RPA	Version	Date
	1.0	30/06/25
	Client: ENER GAL S.A.	
Prepared by: Gabriel Tonon Barreiros, Lucas Saito Sanzovo	Approved by: Gabriel Tonon Barreiros	

	FORMULÁRIO	Código	Revisão
		EFD-FOR-002-009	1
	Process Definition Document	Classificação da Informação	Página
		Interno	5 de 5

5 BUSINESS RESTRICTION

- O processo só deve ser executado em dias úteis
- A conta Google deve estar ativa
- Computador com acesso a internet

6 BUSINESS EXCLUSION

N/A

PÚBLICA

Project: AUTOMAÇÃO COM PYTHON - PROJETO RPA	Version	Date
	1.0	30/06/25
	Client: ENERGAL S.A.	
Prepared by: Gabriel Tonon Barreiros, Lucas Saito Sanzovo	Approved by: Gabriel Tonon Barreiros	