

Especificação Técnica

Desafio DDA Trainees GR 04

25/03/2022

Versão 1.0



Especificação Técnica

Desafio DDA Trainees GR 04
Versão 1.0



Índice

1. Processo.....	4
2. Área de Negócios.....	4
3. SME - Subject Matter Expert	4
4. Arquiteto de Solução	4
5. Desenvolvedor.....	4
6. Ambientes.....	4
7. Fluxograma TO-BE.....	5
8. Mapa de Sistemas	6
9. Premissas	6
10. Detalhamento dos Inputs.....	6
11. Detalhamento dos Outputs.....	6
12. Exceções de Sistema	6
13. Credenciais	7
14. Filas.....	7
15. Variáveis de Ambiente	7
16. Variáveis de Sessão.....	7
17. Componentes da Solução	7
18. Arquivos de Suporte	7
19. Aprovação	7

Especificação Técnica

Desafio DDA Trainees GR 04
Versão 1.0



Controle de Versão			
Data	Versão	Descrição	Responsável
25/03/2022	1.0	Criação do documento.	Gabrielle Fernanda Cachiné
	1.1	Implementação de melhorias.	
	1.2	Remoção de duplicidades.	

Especificação Técnica

Desafio DDA Trainees GR 04
Versão 1.0



1. Processo

Título:	Desafio DDA Trainees GR 04
ID:	DES_DDA_GR_004
Descrição:	Automação do processamento da obtenção de dados de uma base já existente, SuperHeros DB, disponibilizado nas premissas do desafio. Tendo como objetivo fornecer dados para a alimentação do banco de dados da aplicação.

2. Área de Negócios

Denominação:	
Coordenador:	Função:
E-mail:	@br.ey.com

3. SME - Subject Matter Expert

Nome:	Paulo H Pereira	Função:	BA & UX Trainee
E-mail:	Paulo.h.pereira@br.ey.com		

4. Arquiteto de Solução

Nome:	Gabrielle Fernanda de Moura Cachiné	Função:	Intelligence Automation Trainee
E-mail:	Gabrielle.cachine@br.ey.com		

5. Desenvolvedor

Nome:	Gabrielle Fernanda de Moura Cachiné	Função:	Intelligence Automation Trainee
E-mail:	Gabrielle.cachine@br.ey.com		

6. Ambientes

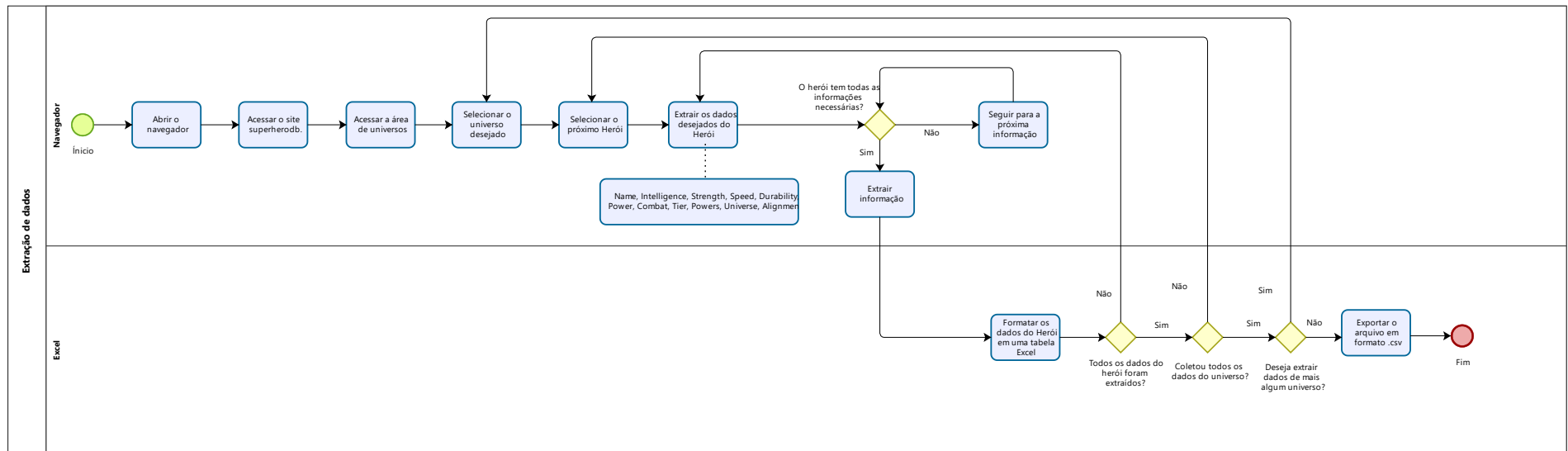
Ambiente	IP	Hostname	Descrição
Máquina local	192.168.15.183	BR3215524W1	Windows 10 Enterprise 20H2

Especificação Técnica

Desafio DDA Trainees GR 04
Versão 1.0



7. Fluxograma TO-BE



Especificação Técnica

Desafio DDA Trainees GR 04
Versão 1.0


8. Mapa de Sistemas

Sistema/Aplicação	Versão	Ambiente	Acesso	Observações
UiPath	2021.10.5.0	Máquina local	N/A	Acesso local para extração de dados site SuperHeroDb


9. Premissas

Premissa:	N/A	Risco:	
Sistema:			
E-mail:			

10. Detalhamento dos Inputs

Arquivo:	Site SuperHeroDB	Input ID:	01
Responsável:	Time de extração	Risco:	Médio
Descrição:	Contempla todas as informações dos heróis a serem extraídas.	Exemplo:	
Disponibilização:	O arquivo é disponibilizado (atualizado) periodicamente por usuários e encontra-se disponível em: " https://www.superherodb.com/ ".		
Tratativas:	1) Caso o site não esteja disponível, alertas devem ser enviados à área de negócios.		

11. Detalhamento dos Outputs

Arquivo:	Tabela_ColetaHerois	Output ID:	01
Responsável:	Time de extração	Risco:	Médio
Descrição:	Neste arquivo contém as informações extraídas de cada herói os quais são: {Name, Intelligence, Strength, Speed, Durability, Power, Combat, Tier, SuperPowers, Universe, Alignment, Gender}.	Exemplo:	 <small>Tabela_ColetaHerois.csv</small>
Disponibilização:	O arquivo é disponibilizado via e-mail ou via teams.		
Armazenamento:	Os arquivos "Tabela_ColetaHerois" gerados devem ser retidos no <i>OneDrive</i> .		

12. Exceções de Sistema

Exceção:	N/A	Exceção ID:	
Aplicação:		Risco:	
Descrição:			
Tratamento:			

Especificação Técnica

Desafio DDA Trainees GR 04
Versão 1.0



13. Credenciais

Ambiente	Sistema	Responsável
N/A		

14. Filas

Denominação	Chave	Descrição	Max. Tentativas
N/A			

15. Variáveis de Ambiente

Denominação	Tipo	Descrição	Valor
GR_004_Automacao_Extracao_de_Dados_UiPath	Text	Pasta na qual insumos da automação são armazenados.	C:\Users\kl464kf\OneDrive - EY\Documents\UiPath\GR_004_Automacao_Extracao_de_Dados_UiPath

16. Variáveis de Sessão

Denominação	Tipo	Descrição
N/A		

17. Componentes da Solução

Processo	
Objeto	

18. Arquivos de Suporte

ID	Arquivo	Responsável	Descrição	Anexo/Exemplo
	N/A			

19. Aprovação

Aprovador	Assinatura	Data
Lucas Rodrigues de Oliveira		