

**TERMO DE APOSTILAMENTO 12**  
**PAE Nº 2023/822261**

TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 01/2022 ENTRE A JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARÁ - JUCEPA – E A PROSOLUTION CONSULTORIA & SISTEMAS INFORMÁTICOS LTDA.

**A JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARÁ – JUCEPA**, inscrita no CNPJ nº 04.825.329/0001-42, com sede e foro nesta cidade de Belém/PA, situada na Av. Magalhães Barata, nº 1234 – São Brás, doravante denominada “CONTRATANTE”, neste ato representada por sua **Presidente, CILENE MOREIRA SABINO DE OLIVEIRA**, resolve modificar unilateralmente o Contrato nº 01/2022, conforme processo nº 2023/822261, parecer nº 338/2023 - PRO, que se regerá pela legislação pertinente, Lei Federal nº 8.666/93, com as alterações introduzidas posteriormente e pelas cláusulas e condições seguintes:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DA IMPLEMENTAÇÃO DO SISTEMA DE GERENCIAMENTO ELETRÔNICO DE DOCUMENTOS - GED**

**1.1. O objeto deste apostilamento contempla a utilização de 340 (trezentos e quarenta) horas** do banco de horas para a execução de um projeto de implementação sistema de Gerenciamento Eletrônico de Documentos - GED, criando sistemática de gravação de imagens do sistema REGIN relativas aos processos digitais e certidões, para que passem a ser gravadas em FILESERVER, permitindo que a JUCEPA obtenha economia nos custos de armazenamento de dados.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DAS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS**

**2.1. Criação de nova estrutura no Banco de Dados da JUCEPA:**

2.1.1. Criação de campos na tabela de documentos com identificador de imagens relativas aos processos do REGIN.

2.1.2. Criação de campos na tabela de documentos com identificador do endereço no FILESERVER das imagens relativas ao processo do REGIN.

**2.2. Criar configuração das categorias do processo digital para alteração no método de gravação de imagens e relacionamento no FILESERVER.**

2.2.1. Capa Principal;

2.2.2. Instrumento Contratual;

2.2.3. Documentos Assinador;

2.2.4. Documentos Assinados pelo Advogado/Contador;

2.2.5. Declaração de autenticidade;

2.2.6. Termo de Dispensa da Viabilidade Locacional;

2.2.7. Termo de Veracidade.

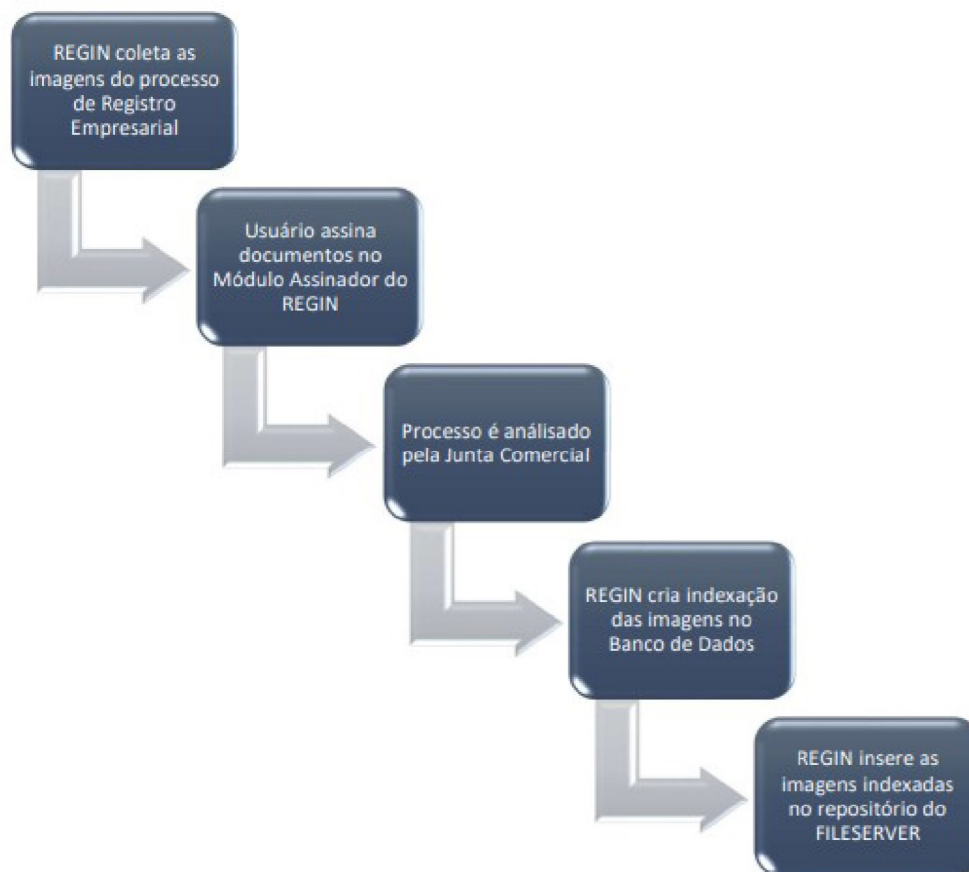
**2.3. Alterar programa de consulta para ir a buscar no GED passando os tipos de categoria;**

**2.4. Desenvolver procedimento para passar os arquivos lendo da base e colocando no GED;**

**2.5. Desenvolver procedimento para gravação das imagens de certidão simplificada, específica e de inteiro teor.**

ENDEREÇO: Av. Magalhães Barata, 1234 – São Brás – Belém-PA – CEP 66060-281 / Fone: (091) 3217-5873 /  
Endereço eletrônico: [adc@jucepa.com.br](mailto:adc@jucepa.com.br)/[adcjunta17@gmail.com](mailto:adcjunta17@gmail.com) / Página na internet: <https://www.jucepa.pa.gov.br/>

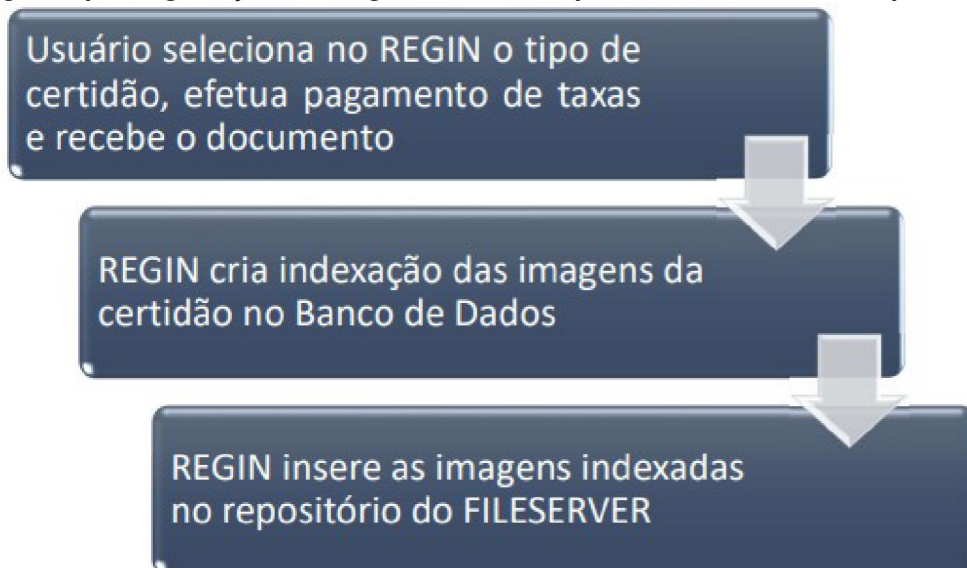
## 2.6. Fluxograma para a gravação das imagens processos de Registro Empresarial:



ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: CILENE MOREIRA SARBINO DE OLIVEIRA (Lei. 11.419/2006)  
EM 28/08/2023 12:24 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 959ABB9892E1FCF.987469AC0113823B.5CB66361795A3487.545B9A4E5F3394D3  
ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Rodney de Aquino Oliveira (Lei. 11.419/2006)  
EM 28/10/2024 09:46 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 4AE79E8072346214.8ED946A46395702.A4DD6665E697257E.8ECC1B789C32B98C

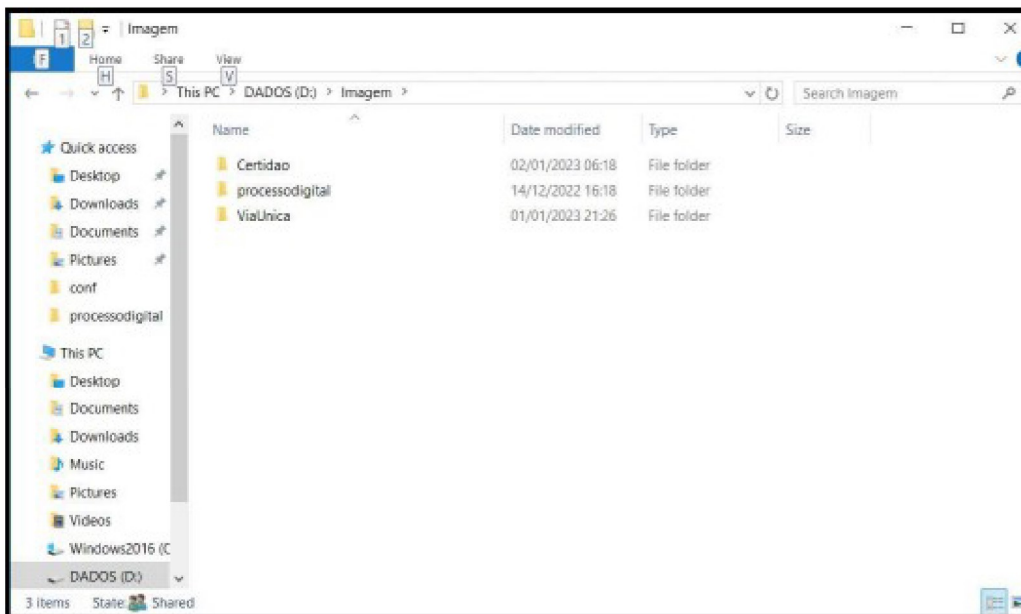
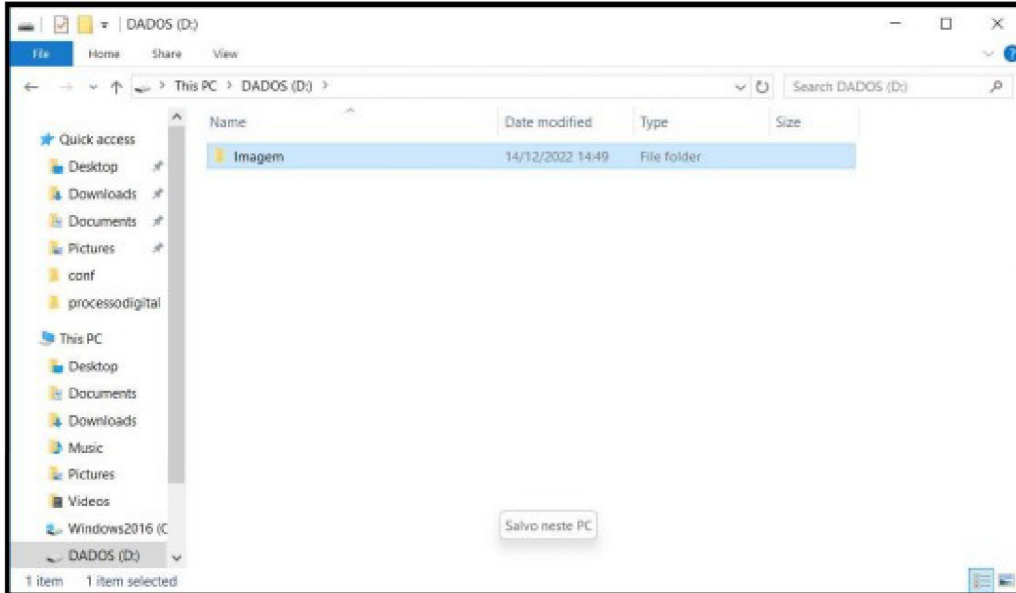
ENDEREÇO: Av. Magalhães Barata, 1234 – São Brás – Belém-PA – CEP 66060-281 / Fone: (091) 3217-5873 /  
Endereço eletrônico: [adc@jucepa.com.br](mailto:adc@jucepa.com.br)/[adcjunta17@gmail.com](mailto:adcjunta17@gmail.com) / Página na internet: <https://www.jucepa.pa.gov.br/>

## 2.7. Fluxograma para a gravação das imagens certidão simplificada, inteiro teor ou específica.

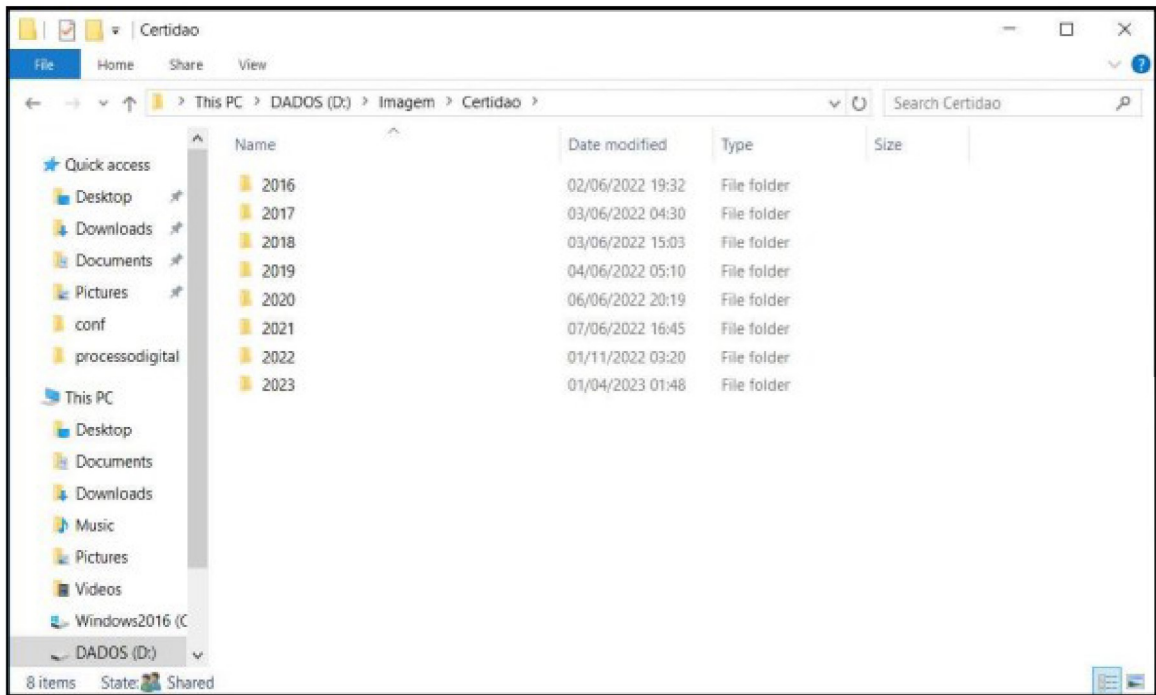
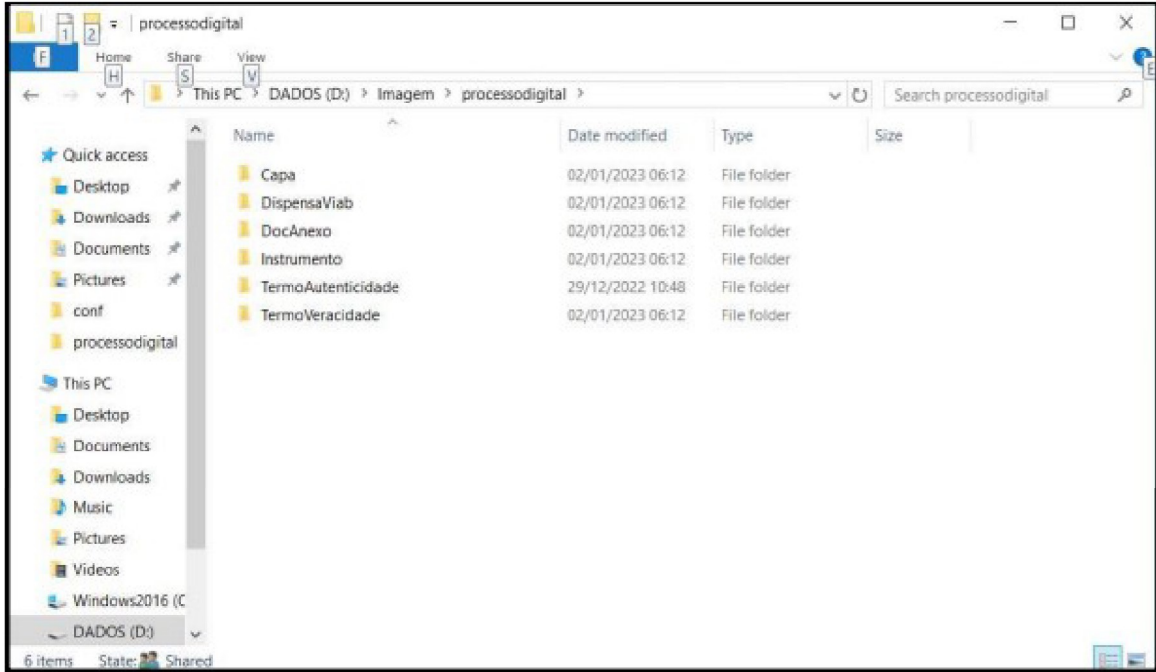


ENDEREÇO: Av. Magalhães Barata, 1234 – São Brás – Belém-PA – CEP 66060-281 / Fone: (091) 3217-5873 /  
Endereço eletrônico: [adc@jucepa.com.br](mailto:adc@jucepa.com.br)/[adcjunta17@gmail.com](mailto:adcjunta17@gmail.com) / Página na internet: <https://www.jucepa.pa.gov.br/>

## 2.8. Estrutura do FILESERVER.

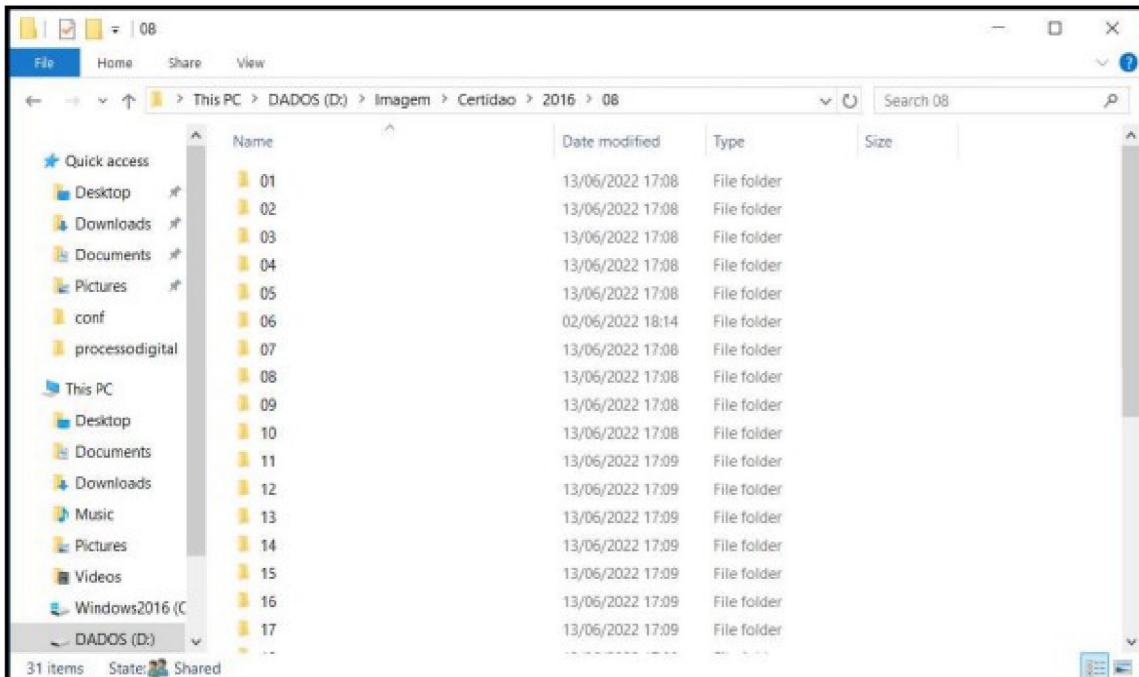
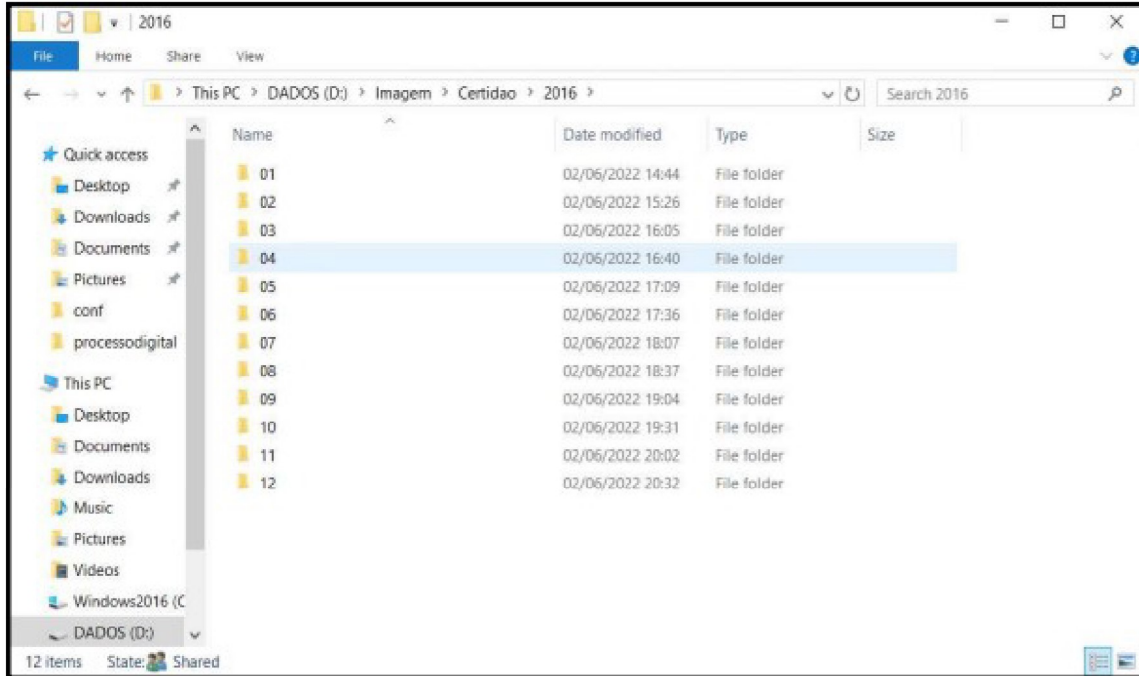


ENDEREÇO: Av. Magalhães Barata, 1234 – São Brás – Belém-PA – CEP 66060-281 / Fone: (091) 3217-5873 /  
Endereço eletrônico: [adc@jucepa.com.br](mailto:adc@jucepa.com.br)/[adcjunta17@gmail.com](mailto:adcjunta17@gmail.com) / Página na internet: <https://www.jucepa.pa.gov.br/>



ENDEREÇO: Av. Magalhães Barata, 1234 – São Brás – Belém-PA – CEP 66060-281 / Fone: (091) 3217-5873 /  
Endereço eletrônico: [adc@jucepa.com.br](mailto:adc@jucepa.com.br)/[adcjunta17@gmail.com](mailto:adcjunta17@gmail.com) / Página na internet: <https://www.jucepa.pa.gov.br/>

ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: CILENE MOREIRA SARBINO DE OLIVEIRA (Lei. 11.419/2006)  
EM 28/08/2023 12:24 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 959ABB9892E1FCF.987469AC013823B.5CB66361795A3487.545B9A4E5F3394D3  
ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Rodney de Aquino Oliveira (Lei. 11.419/2006)  
EM 28/10/2024 09:46 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 4AE79E8072346214.8ED9946A46395702.A4DD66665E697257E.8ECC1B789C32B98C



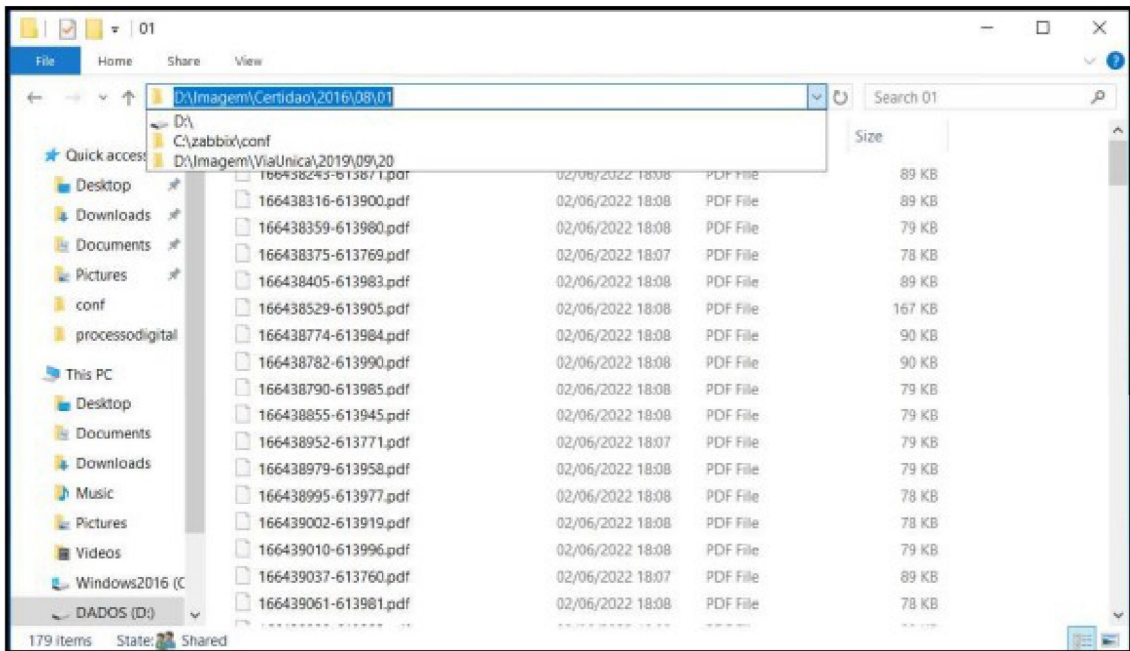
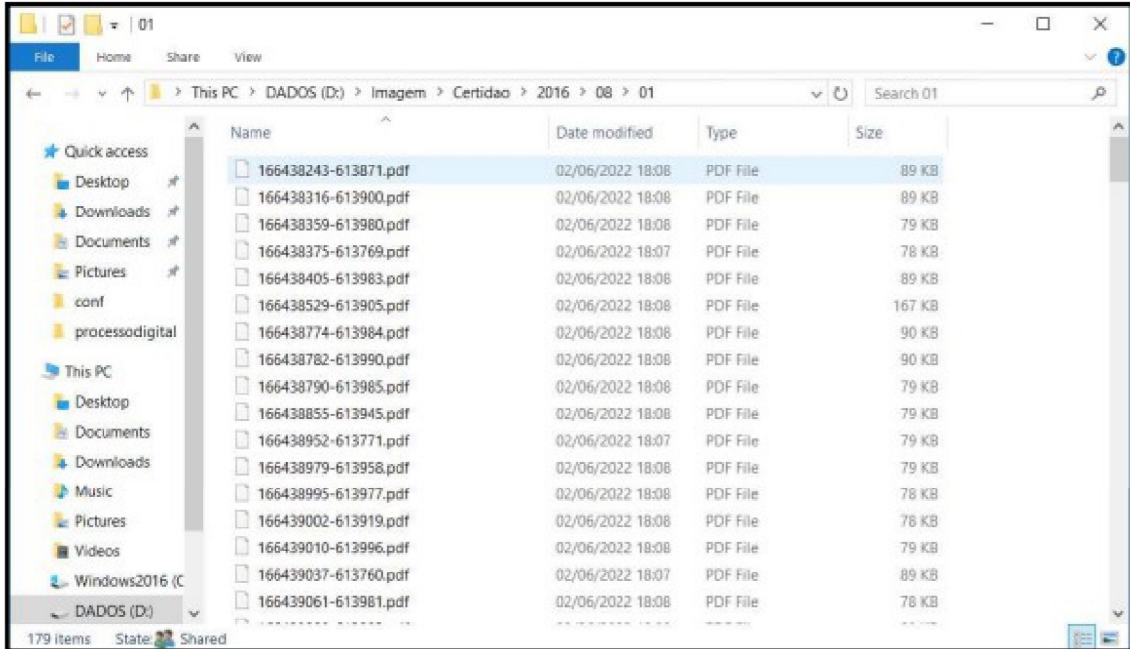
ENDEREÇO: Av. Magalhães Barata, 1234 – São Brás – Belém-PA – CEP 66060-281 / Fone: (091) 3217-5873 /  
Endereço eletrônico: [adc@jucepa.com.br](mailto:adc@jucepa.com.br)/[adcjunta17@gmail.com](mailto:adcjunta17@gmail.com) / Página na internet: <https://www.jucepa.pa.gov.br/>

Identificador de autenticação: 55243C7.23CD.094.E476437ECF2CCB0F30  
Confira a autenticidade deste documento em <https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>  
Nº do Protocolo: 2023/822261 Anexo/Sequencial: 38

Identificador de autenticação: A019DE1.20EC.697.3EACA5E647098F2840  
Confira a autenticidade deste documento em <https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>  
Nº do Protocolo: 2024/1266465 Anexo/Sequencial: 18

ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: CILENE MOREIRA SARBINO DE OLIVEIRA (Lei. 11.419/2006)  
EM 28/08/2023 12:24 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 959ABB9992E1FCF.987469AC013823B.5CB66361795A3487.545B9A9E5F3394D3  
ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Rodney de Aquino Oliveira (Lei. 11.419/2006)  
EM 28/10/2024 09:46 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 4AE79E8072346214.8ED946A46395702.A4DD66665E697257E.8ECC1B789C32B98C





ENDEREÇO: Av. Magalhães Barata, 1234 – São Brás – Belém-PA – CEP 66060-281 / Fone: (091) 3217-5873 /  
Endereço eletrônico: [adc@jucepa.com.br](mailto:adc@jucepa.com.br)/[adcjunta17@gmail.com](mailto:adcjunta17@gmail.com) / Página na internet: <https://www.jucepa.pa.gov.br/>

Identificador de autenticação: 55243C7.23CD.094.E476437ECF2CCB0F30  
Confira a autenticidade deste documento em <https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>  
Nº do Protocolo: 2023/822261 Anexo/Sequencial: 38

Identificador de autenticação: A019DE1.20EC.697.3EACA5E647098F2840  
Confira a autenticidade deste documento em <https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>  
Nº do Protocolo: 2024/1266465 Anexo/Sequencial: 18

ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: CILENE MOREIRA SARBINO DE OLIVEIRA (Lei. 11.419/2006)  
EM 28/08/2023 12:24 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 959ABB9892E1FCF.987469AC013823B.5CB66361795A3487.545B9A4E5F3394D3  
ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Rodney de Aquino Oliveira (Lei. 11.419/2006)  
EM 28/10/2024 09:46 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 4AE79E8072346214.8ED946A464395702.A4DD66656697257E.E8CC1B789C32B98C



## 2.9.Estrutura do Banco de Dados

### GED\_FILTRO

Comentário: *tabela de relação dos filtros do GED (protocolo, arquivamento, etc)*

Columnas:

ID	Nombre	Tipo	Null	IsPk	Comentário
1	gfi_gim_id	number(, )	N	Y	id da tabela de ged_imagem
2	gfi_filtro	varchar2(1000)	N	Y	filtro da imagem, caso tenha
3	gfi_tipo_filtro	number(2, 0)	Y	N	1 – Protocolo Junta 2 – Numero Requerimento 3 – Numero Arquivamento 99 - Outors

Llaves primárias:

Nombre	Columnas
ged_filtro_pk	gfi_gim_id, gfi_filtro

Llaves Estranjas:

Nombres	Columnas	Tabla	Columnas
ged_filtro_fk	gfi_gim_id	ba_portal.ged_imagem	gim_id

Indexes:

Nombres	Tipo	Columnas	Único
ged_filtro_idx	Normal	gfi_filtro	N

ENDEREÇO: Av. Magalhães Barata, 1234 – São Brás – Belém-PA – CEP 66060-281 / Fone: (091) 3217-5873 /  
Endereço eletrônico: [adc@jucepa.com.br](mailto:adc@jucepa.com.br)/[adcjunta17@gmail.com](mailto:adcjunta17@gmail.com) / Página na internet: <https://www.jucepa.pa.gov.br/>





## GED\_IMAGEM

Comentário:

Colunas:

ID	Nome	Tipo	Null	IsPk	Comentário
1	gim_id	number (, )	N	Y	Id da tabela
2	gim_gvo_id	number (, )	Y	N	Id da tabela GED_VOLUME
3	gim_gtp_tipo	number (, )	Y	N	Id da tabela GED_TIPO
4	gim_caminho	varchar2(500)	Y	N	Caminho da imagem
5	gim_dt	date	Y	N	data de inclusao
6	gim_hashcode	number (, )	Y	N	Codigo Hash do arquivo
7	gim_tamanho	number (, )	Y	N	Tamanho do arquivo em byte
8	gim_tipo	number (1, 0)	Y	N	1 – Pdf, 2- Tiff, 3 - PNG

Chaves primárias:

Nome	Colunas
ged_imagem_pk	gim_id

Chaves Estrangeiras:

Nome	Colunas	Tabela	Colunas
ged_imagem_fk	gim_gvo_id	ba_portal.ged_volume	gvo_id
ged_imagem_fk2	gim_gtp_tipo	ba_portal.ged_tipo	gtp_tipo

## GED\_TIPO

Comentário: TABELA PARA VERIFICAR O TIPO DE REGISTRO

Colunas:

ID	Nome	Tipo	Null	IsPk	Comentário
1	gtp_tipo	number (, )	N	Y	Id da tabela
2	gtp_descricao	varchar2(1000)	Y	N	descrição do volume (onde esta, maquina, etc)
3	gtp_caminho	varchar2(300)	Y	N	Caminho ou pasta
4	gtp_tipo_caminho	varchar2(1)	Y	N	tipocaminho = 1 – Ano Mes dia HM MM 2 = Ano Mes dia hora 3 = Ano Mes dia

Chaves primárias:

Nome	Colunas
ged_tipo_pk	gtp_tipo

ENDEREÇO: Av. Magalhães Barata, 1234 – São Brás – Belém-PA – CEP 66060-281 / Fone: (091) 3217-5873 /  
Endereço eletrônico: [adc@jucepa.com.br](mailto:adc@jucepa.com.br)/[adcjunta17@gmail.com](mailto:adcjunta17@gmail.com) / Página na internet: <https://www.jucepa.pa.gov.br/>



### GED\_VOLUME

ID	Nome	Tipo	Null	IsPk	Comentário
1	gvo_id	number(,)	N	Y	Id da tabela
2	gvo_descricao	varchar2(1000)	Y	N	descrição do volume (onde esta, maquina, etc)
3	gvo_caminho	varchar2(300)	Y	N	caminho onde o servidor encontrara o volume
4	gvo_dt	date	Y	N	Data de inclusão ou atualização do volume
5	gvo_status	number(1, 0)	Y	N	1 – Ativo 2 - Inativo

Llaves primárias:

Nombre	Columns
ged_volume_pk	gvo_id

### CLÁUSULA TERCEIRA – CUSTO DO PROJETO

#### 3.1. Tabela 01 – Quantidade de horas por atividade

Atividade	Horas
1. Gerência de Projetos	20 (vinte)
2. Análise de negócio	36 (trinta e seis)
3. Análise de Sistema	16 (dezesesseis)
4. Análise de Infraestrutura	40 (quarenta)
5. Administração de SGBD	56 (cinquenta e seis)
6. Análise de Comunicação Web	0 (zero)
7. Desenvolvimento SQL/ PL-SQL	72 (setenta e duas)
8. Desenvolvimento Dot.Net	56 (cinquenta e seis)
9. Desenvolvimento Java	0 (zero)
10. Testes	24 (vinte e quatro)
11. Homologação	12 (doze)
12. Documentação	8 (oito)
<b>TOTAL</b>	<b>340 (trezentos e quarenta)</b>

#### 3.2 – Tabela 02 – Custo total

Conceito	Qtd Horas	Valor Hora	Valor total
Customização e desenvolvimento	340 (trezentos e quarenta)	R\$ 175,60 (cento e setenta e cinco reais, sessenta centavos)	R\$ 59.704,00 (cinquenta e nove mil, setecentos e quatro reais)

ENDEREÇO: Av. Magalhães Barata, 1234 – São Brás – Belém-PA – CEP 66060-281 / Fone: (091) 3217-5873 /  
Endereço eletrônico: [adc@jucepa.com.br](mailto:adc@jucepa.com.br)/[adcjunta17@gmail.com](mailto:adcjunta17@gmail.com) / Página na internet: <https://www.jucepa.pa.gov.br/>





**3.3.** Neste valor já estão contemplados todos os custos diretos e indiretos concernentes a impostos, taxas e quaisquer outros encargos, inclusive os custos comerciais.

#### **CLÁUSULA QUARTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

As despesas decorrentes deste apostilamento correrão a partir da seguinte rubrica:

72201.23.126.1508.8238 Gestão de Tecnologia da Informação e Comunicação

Natureza da Despesa: 339040.00 Serv de Tecnologia da Inform e Comunic - PJ

Fonte: 01501000061/02501000061 Rec da Adm Indireta (próprios)

Pl: 4120008238c

Belém/PA, Data da assinatura eletrônica

**CILENE MOREIRA SABINO DE OLIVEIRA  
PRESIDENTE DA JUCEPA**

ENDEREÇO: Av. Magalhães Barata, 1234 – São Brás – Belém-PA – CEP 66060-281 / Fone: (091) 3217-5873 /  
Endereço eletrônico: [adc@jucepa.com.br](mailto:adc@jucepa.com.br)/[adcjunta17@gmail.com](mailto:adcjunta17@gmail.com) / Página na internet: <https://www.jucepa.pa.gov.br/>