**ÍNDICE**

[1 Objetivos da Demanda 2](#_Toc496101671)

[2 Cenário Atual 2](#_Toc496101672)

[3 Cenário Proposto 2](#_Toc496101673)

[4 Benefícios Esperados 2](#_Toc496101674)

[5 Escopo da Demanda 2](#_Toc496101675)

[6 Critério de Aceite 3](#_Toc496101676)

[7 Estimativas 3](#_Toc496101677)

[8 Premissas e Restrições 4](#_Toc496101678)

[9 Riscos 4](#_Toc496101679)

[10 Entregáveis 4](#_Toc496101680)

[11 Fora do Escopo 4](#_Toc496101681)

[12 Colaboradores 4](#_Toc496101682)

[13 Mapeamento das Colunas 5](#_Toc496101683)

**Instruções:**

* Remover itens entre “**[]**”
* Não remova as seções, caso opcional inserir “N/A” quando necessário.
* Itens Obrigatórios devem ser sempre preenchidos.
* Referências a documentos devem ser feitas apenas àqueles aprovados.

# Objetivos da Demanda

Alterar Shell (remcript.sh) que trata o arquivo de remessa e retorno bancária para implementar novas tratativas

# Cenário Atual

Atualmente o Shell verificar se tem arquivo a ser processado, executa a encriptação do arquivo e transmite diretamente para o Banco do Brasil.

# Cenário Proposto

Realizar a alteração do Shel scritp (remcript.sh) para renomear o arquivo com nova nomenclatura, realizar backup, executar a criptográfica, copiar o arquivo de remessa para o servidor de arquivo. Também realizar a varredura de tem arquivo de retorno para ser processado, tendo arquivo, mover o arquivo para o servidor do EBS no diretório de retorno, executar o concurrent de processamento de retorno bancário.

# Benefícios Esperados

Integração com o sistema de VAN da Accesstage, onde o processo pode ser integrado com qualquer banco, aumento de segurança.

# Escopo da Demanda

Alterar o Shell script (remcript.sh) para atender as seguintes operações:

* Desabilitar a FTPS executado pelo Shell, não haverá mais comunicação direta com o banco.
* Vai manter a leitura inicial do arquivo gerado pelo EBS-AP no diretório já definido.
* Vai manter a criptografia.
* Vai manter os backups dos arquivos.
* Remessa:
  + Modificar a regra de geração do nome do arquivo obedecendo a nova definição de nomenclatura

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Descrição** | **Código da Empresa** | **Código do Banco** | **Número da conta (Sem dígito verificador)** | **Data, Hora, minuto, segundo e sequencial de 02 dígitos**  O sequencial é caso ocorra gerar dois arquivos no mesmo segundo. |
| **Exemplo formato** | 01 – SAESA  02 – MESA | 001 – BB | 30264 | YYYYMMDDHHMISSSE |
| **Qtd Caracteres** | 02 | 03 | 06 | 16 |

* + - Exemplo
    - ExeE
    - Exemplo da nomenclatura: 0100103026420201014173501.rem
    - Deverá ler a primeira linha do arquivo para capturar a empresa, banco e conta
      * Empresa: posição inicial 73 a 76 pegar 04 caracteres.
        + Se for SAE = 01
        + Se for Mesa = 02
      * Banco: posição inicial 01 a 03 pegar 03 caracteres.
      * Conta: posição inicial 65 a 70, pegar 06 caracteres.
  + Copiar o arquivo de remessa gerado pelo EBS para o Servidor arquivos onde o sistema da ApusCliente da Acsestage (VAN) pegara para enviar ao banco.
    - Diretório:
      * [**\\SAE-SPDCT-DFS01\sistema\_van$\EBS\_AP\Pagamentos\Remessa**](file:///\\SAE-SPDCT-DFS01\sistema_van$\EBS_AP\Pagamentos\Remessa)
* Retorno:
  + Verificar periodicamente se tem arquivo de retorno na pasta “**\\SAE-SPDCT-DFS01\sistema\_van$\EBS\_AP\Pagamentos\Retorno**” do servidor de arquivo para processamento do retorno do banco no EBS.
    - Nomenclatura arquivo Retorno: 0100103026420201014173045.ret
  + Tendo arquivo, mover para o EBS diretório de Retorno para processamento do EBS.
  + Gerar uma cópia no diretório de backup de retorno antes do processamento
  + Executar concurrent de importação para processamento do arquivo de retorno.

# Critério de Aceite

Patch para aplicação em produção.

Documentação técnica do Shell

Evidência de teste das novas funcionalidades.

# Estimativas

***Esforço de Desenvolvimento***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atividades** | **Equipe** | **Horas** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Total** |  |  |

***Estimativa de Esforço de Infraestrutura***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atividades** | **Equipe** | **Horas** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Total** |  |  |

***Estimativa de Transição para Manutenção***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Risco** | **Equipe** | **Horas** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Total** |  |  |

***Cronograma Preliminar***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atividade** | **Inicio** | **Fim** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Premissas e Restrições

N/A.

# Riscos

N/A

# Entregáveis

Patch para aplicação.

Evidências de Teste

Especificação Funcional/Técnica

# Fora do Escopo

N/A

# Colaboradores

***Treinamento***

N/A

***Envolvidos***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome** | **Cargo / Função** | **Empresa** | **Telefone** | **e-mail** |
| Marília Torres | Key-User FA | SAE |  | mariliatorres@santoantonioenergia.com.br |
| Ivam Cardoso | Consultor Funcional AP | SAE |  | Ivam.cardoso@erpn.com.br |