**Objetivo**

Evidenciar a correta implementação para atender as alterações solicitadas no projeto: **SUST-7876**. Conforme descrito nas documentações abaixo:

|  |  |
| --- | --- |
| **Especificação Funcional:** | <EF_SUST-7876_v1.docx> |
| **Especificação Técnica:** | <ET_SUST-7876_v1.docx> |

**Versão**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data da Criação** | **Analista** | **Descrição** | **Versão** |
| 30/09/2021 | Adriano Lima | Criação da documentação de Evidência. | 1.0 |
|

**Evidências**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cenário-01** | Criação de Procedure – Tela de Cadastro |
| **Cenário Esperado** |  |
| **Execução** | DECLARE  L\_RETURN\_CURSOR SYS\_REFCURSOR;  L\_EXCEPTION NUMBER;  BEGIN    OWN\_FUNCESP.PROC\_CAD\_EMPRESTIMO( 'I' *-- S,I,U,D*  ,40  ,2084694  ,88453  ,36357703885  ,191001225  ,1  ,1000.00  ,TO\_DATE('30/09/2020','DD/MM/RRRR')  ,NULL  ,NULL  ,L\_RETURN\_CURSOR  ,L\_EXCEPTION  );    DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE(L\_EXCEPTION);  END; |
| **Resultado Obtido** | Popular a tabela abaixo:  SELECT \*  FROM ATT.FCESP\_TAB\_VLR\_ABAT\_RESG |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-02** | Criação de Tabela – Cadastro do Status do Processo |
| **Cenário Esperado** |  |
| **Execução** | SELECT \*  FROM OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_STATUS; |
| **Resultado Obtido** | Efetuar o cadastro dos processos existentes atualmente e futuros. |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-03** | Criação de Tabela – Cadastro da Etapa do Processo |
| **Cenário Esperado** |  |
| **Execução** | SELECT \*  FROM OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_ETAPA; |
| **Resultado Obtido** | Efetuar o cadastro de cada etapa do processo de abatimento de empréstimo com resgate de cotas no regime de tributação progressivo. |
| **EF-04** | Criação da Tabela de Log do Processo – Histórico do Processamento |
| **Cenário Esperado** |  |
| **Execução** | SELECT \*  FROM OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_PROCESSO\_ABAT\_EMP; |
| **Resultado Obtido** | Popular a tabela de log do processo atualizando cada registro de acordo com cada etapa. |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-05** | Criação da Tabela de Log da Transação – Histórico da Transação - DML |
| **Cenário Esperado** |  |
| **Execução** | SELECT \*  FROM OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_TRANSACAO\_ABAT\_EMP; |
| **Resultado Obtido** | Popular a tabela de log da transação de acordo com cada operação de DML. |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-06** | Alteração de Tabela – Criação de Chave Primária |
| **Cenário Esperado** |  |
| **Execução** |  |
| **Resultado Obtido** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-07** | Alteração de Tabela – Criação de Chave Estrangeira |
| **Cenário Esperado** |  |
| **Execução** |  |
| **Resultado Obtido** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-08** | Alteração de Tabela - Criação de Restrição do Tipo Check |
| **Cenário Esperado** |  |
| **Execução** |  |
| **Resultado Obtido** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-09** | Criação de Sequence - Geração de Sequencial das tabelas envolvidas no processo |
| **Cenário Esperado** |  |
| **Execução** |  |
| **Resultado Obtido** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-10** | Criação de Gatilhos – Gatilhos para gerar o sequencial das tabelas envolvidas no processo; |
| **Cenário Esperado** |  |
| **Execução** |  |
| **Resultado Obtido** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-11** | Criação de Sinônimos – Sinônimo Público para Usuários do Sistema; |
| **Cenário Esperado** |  |
| **Execução** | SELECT \*  FROM ALL\_SYNONYMS  WHERE REGEXP\_LIKE(TABLE\_NAME, '(PRE\_TBL\_LOG\_STATUS|PRE\_TBL\_ETAPA)');  *--*  *--*  SELECT \*  FROM ALL\_SYNONYMS  WHERE REGEXP\_LIKE(TABLE\_NAME, '(PRE\_TBL\_LOG\_PROCESSO\_ABAT\_EMP|PRE\_TBL\_LOG\_TRANSACAO\_ABAT\_EMP)');  *--*  *--*  SELECT \*  FROM ALL\_SYNONYMS  WHERE REGEXP\_LIKE(TABLE\_NAME, '(PRE\_SEQ\_LOG\_STATUS|PRE\_SEQ\_TBL\_ETAPA)');  *--*  *--*  SELECT \*  FROM ALL\_SYNONYMS  WHERE REGEXP\_LIKE(TABLE\_NAME, '(PRE\_SEQ\_ABAT\_EMP|PRE\_SEQ\_TRANSACAO\_ABAT\_EMP)'); |
| **Resultado Obtido** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-12** | Conceder Privilégios – GRANT de Objetos; |
| **Cenário Esperado** | Conceder privilégio para usuários do sistema. |
| **Execução** | GRANT SELECT ON OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_STATUS  TO RFUNCESP\_SELECT;  GRANT DELETE,INSERT,UPDATE ON OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_STATUS  TO RFUNCESP\_UPDATE;  *--*  GRANT SELECT ON OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_ETAPA  TO RFUNCESP\_SELECT;  GRANT DELETE, INSERT, UPDATE ON OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_ETAPA  TO RFUNCESP\_UPDATE;  *--*  GRANT SELECT ON OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_PROCESSO\_ABAT\_EMP  TO RFUNCESP\_SELECT;  GRANT DELETE, INSERT, UPDATE ON OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_PROCESSO\_ABAT\_EMP  TO RFUNCESP\_UPDATE;  *--*  GRANT SELECT ON OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_TRANSACAO\_ABAT\_EMP  TO RFUNCESP\_SELECT;  GRANT DELETE, INSERT, UPDATE ON OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_TRANSACAO\_ABAT\_EMP  TO RFUNCESP\_UPDATE;  *--*  GRANT SELECT ON OWN\_FUNCESP.PRE\_SEQ\_LOG\_STATUS  TO RFUNCESP\_SEQUENCE;  *--*  GRANT SELECT ON OWN\_FUNCESP.PRE\_SEQ\_TBL\_ETAPA  TO RFUNCESP\_SEQUENCE;  *--*  GRANT SELECT ON OWN\_FUNCESP.PRE\_SEQ\_ABAT\_EMP  TO RFUNCESP\_SEQUENCE;  *--*  GRANT SELECT ON OWN\_FUNCESP.PRE\_SEQ\_TRANSACAO\_ABAT\_EMP  TO RFUNCESP\_SEQUENCE;  *--*  GRANT SELECT ON ATT.SIMULACAO\_BENEF\_FSS  TO OWN\_FUNCESP;  *--*  GRANT SELECT ON ATT.SIMULACAO\_BENEF\_CD\_FSS  TO OWN\_FUNCESP;  *--*  GRANT SELECT ON ATT.SIMULACAO\_FUNDO\_FSS  TO OWN\_FUNCESP;  *--*  GRANT SELECT ON ATT.FCESP\_TAB\_VLR\_ABAT\_RESG  TO OWN\_FUNCESP;  *--*  GRANT UPDATE ON OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_PROCESSO\_ABAT\_EMP  TO ATT; |
| **Resultado Obtido** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-13** | Inserção de Dados – Cadastro do Status |
| **Cenário Esperado** | Cadastro das etapas dos processos atuais. |
| **Execução** | INSERT INTO OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_STATUS (DCR\_STATUS)  VALUES ('PROCESSADO');  *--*  *--*  INSERT INTO OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_STATUS (DCR\_STATUS)  VALUES ('PENDENTE');  *--*  *--*  INSERT INTO OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_STATUS (DCR\_STATUS)  VALUES ('ERRO'); |
| **Resultado Obtido** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-14** | Inserção de Dados – Cadastro do Status do Processo |
| **Cenário Esperado** | Cadastro dos processos atuais. |
| **Execução** | INSERT INTO OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_TRANSACAO\_ABAT\_EMP (DCR\_ETAPA)  VALUES ('CADASTRO');  *--*  *--*  INSERT INTO OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_TRANSACAO\_ABAT\_EMP (DCR\_ETAPA)  VALUES ('SIMUL\_RESGATE');  *--*  *--*  INSERT INTO OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_TRANSACAO\_ABAT\_EMP (DCR\_ETAPA)  VALUES ('APUR\_DESC\_CONTAS');  *--*  *--*  INSERT INTO OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_TRANSACAO\_ABAT\_EMP (DCR\_ETAPA)  VALUES ('PROCESS\_RESG\_INDIV');  *--*  *--*  INSERT INTO OWN\_FUNCESP.PRE\_TBL\_LOG\_TRANSACAO\_ABAT\_EMP (DCR\_ETAPA) VALUES ('CADASTRO\_EFETIVADO'); |
| **Resultado Obtido** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-15** | Alteração de Procedure – Implementação de Rotina de Validação |
| **Cenário Esperado** | ATT.FCESP\_CALC\_PCT\_ABAT\_RESG |
| **Execução** | DECLARE    L\_EXCEPTION NUMBER;    BEGIN  ATT.FCESP\_CALC\_PCT\_ABAT\_RESG( 40  ,2084694  ,36357703885  ,1  ,191001225  ,TO\_DATE('30/09/2020','DD/MM/RRRR')  , L\_EXCEPTION);    DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE(L\_EXCEPTION);  END; |
| **Resultado Obtido** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EF-16** | Alteração de Procedure – Implementação de Rotina de Validação |
| **Cenário Esperado** | ATT.FCESP\_RET\_ABAT\_RESG\_COTAS |
| **Execução** | DECLARE    L\_EXCEPTION NUMBER;    BEGIN  ATT.FCESP\_RET\_ABAT\_RESG\_COTAS( 40  ,2084694  ,36357703885  ,1  ,191001225  ,TO\_DATE('30/09/2020','DD/MM/RRRR')  , L\_EXCEPTION);    DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE(L\_EXCEPTION);  END; |
| **Resultado Obtido** |  |