

Criar usuário somente para consultas no banco de dados

Quando for necessário criar um usuário no banco de dados de consulta das tabelas da Ema, executar os comandos abaixo:

1 - Criação do usuário:

```
CREATE USER DOX_CONSULTA
  IDENTIFIED BY PASSWORD
  DEFAULT TABLESPACE USERS
  TEMPORARY TABLESPACE TEMP
  PROFILE DEFAULT
  ACCOUNT UNLOCK;

declare
  va_sql varchar2(1000);
  va_scm varchar2(50);
  va_usr varchar2(50);
  va_typ varchar2(50);

begin
  va_scm := 'EMA';
  va_usr := 'DOX_CONSULTA';

  for reg in (select a.OBJECT_NAME, a.OBJECT_TYPE
               from ALL_OBJECTS a
               where a.OWNER = va_scm
               and a.OBJECT_TYPE in (select distinct(OBJECT_TYPE) from
ALL_OBJECTS)
               and a.OBJECT_TYPE <> ' TRIGGER'
               and a.OBJECT_TYPE <> ' INDEX'
               AND A.OBJECT_TYPE <> ' SEQUENCE'
               AND A.OBJECT_TYPE <> ' TYPE'
               AND A.OBJECT_TYPE <> ' LOB'
```

```

) loop
    begin
        if (reg.OBJECT_TYPE = 'FUNCTION' or reg.OBJECT_TYPE = 'PROCEDURE' or reg.OBJECT_TYPE =
'PACKAGE' or reg.OBJECT_TYPE = 'PACKAGE BODY') then
            va_typ := 'EXECUTE';
        else
            va_typ := 'SELECT';
        end if;
        va_sql := 'grant ' || va_typ || ' on ' || va_scm || '.' || reg.OBJECT_NAME || ' to ' ||
va_usr;
        execute immediate va_sql;

        exception
            when no_data_found then
                null;
            when others then
                dbms_output.put_line(sqlerrm);
                null;
        end;
    end loop;
end;
/

```

2 - Permissão:

```
grant create session to DOX_CONSULTA;
```

Revisão #1

Criado 9 March 2022 13:41:12 por Nicolly Andrielly

Atualizado 10 March 2022 14:23:40 por Nicolly Andrielly