**260 - BALANCETE**

HMV2010



**BOTAO GERAR EXCEL**

declare

 --

 vArquivo text\_io.file\_type;

 vCaminho varchar(100);

 v\_opcao varchar2(1);

 vDtPrimDiaProc varchar2(12);

 vDtUltimoDiaProc varchar2(12);

 vDtPrimMesSegu varchar2(12);

 vNomeArquivo varchar2(200);

 --

begin

 --

 prc\_valida\_parametro;

 set\_application\_property( cursor\_style, 'busy' );

 vNomeArquivo := to\_char(:param.dt\_inicial,'mm\_rrrr')||to\_char(sysdate,'\_hh24\_mi');

 vCaminho := 'C:\Contabilidade\Balancete\_'||vNomeArquivo||'.xls';

 --

 begin

 vArquivo := text\_io.fopen(vCaminho,'W');

 exception

 when others then

 WIN\_API\_UTILITY.Create\_Directory('C:\Contabilidade');

 vArquivo := text\_io.fopen(vCaminho,'W');

 end ;

 --

 vDtPrimDiaProc := to\_char(trunc(:param.dt\_inicial,'mm'),'dd/mm/rrrr');

 vDtUltimoDiaProc := to\_char(trunc(last\_day(:param.dt\_inicial)),'dd/mm/rrrr');

 vDtPrimMesSegu := to\_char(add\_months(trunc(:param.dt\_inicial,'mm'),1),'dd/mm/rrrr');

 --

 text\_io.put\_line(vArquivo,'Conta'||chr(9)||'Descrição'||chr(9)||'Saldo Anterior'||chr(9)||'Valor Débito'||chr(9)||'Valor Crédito'||chr(9)||'Valor Atual');

 --

 for z in ( select replace(conta,'.','. ') conta

 , reduzido reduzido

 , descricao descricao

 , tipo\_conta tipo\_conta

 , round(saldo\_anterior,2) saldo\_anterior

 , round(total\_debito,2) total\_debito

 , round(total\_credito,2) total\_credito

 , round(decode(substr(conta,1,1), '1',(saldo\_anterior + total\_debito - total\_credito)

 , '2',(saldo\_anterior - total\_debito + total\_credito)

 , '3',(saldo\_anterior + total\_debito - total\_credito)

 , '4',(saldo\_anterior - total\_debito + total\_credito)) ,2) saldo\_atual

 from ( select pc.cd\_contabil conta

 , pc.ds\_conta descricao

 , nvl(sm.vl\_saldo\_mes,0) saldo\_anterior

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('D',pc.cd\_reduzido,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_debito

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('C',pc.cd\_reduzido,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_credito

 , pc.cd\_reduzido reduzido

 , pc.tp\_conta tipo\_conta

 from dbamv.saldo\_mensal sm

 , dbamv.plano\_contas pc

 where pc.tp\_conta = 'A'

 and sm.cd\_reduzido = pc.cd\_reduzido

 and sm.dt\_saldo\_mes = ( select max(sm2.dt\_saldo\_mes)

 from dbamv.saldo\_mensal sm2

 where sm.cd\_reduzido = sm2.cd\_reduzido

 and sm2.dt\_saldo\_mes < to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'))

 union all

 select pc.cd\_contabil conta

 , pc.ds\_conta descricao

 , 0 saldo\_anterior

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('D',pc.cd\_reduzido,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_debito

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('C',pc.cd\_reduzido,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_credito

 , pc.cd\_reduzido reduzido

 , pc.tp\_conta tipo\_conta

 from dbamv.plano\_contas pc

 where pc.tp\_conta = 'A'

 and pc.cd\_reduzido not in ( select sm2.cd\_reduzido

 from dbamv.saldo\_mensal sm2

 where pc.cd\_reduzido = sm2.cd\_reduzido

 and sm2.dt\_saldo\_mes < to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'))

 union all

 select pc.cd\_contabil conta

 , pc.ds\_conta descricao

 , nvl(sm.vl\_saldo\_mes,0) saldo\_anterior

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('D',pc.cd\_reduzido,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_debito

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('C',pc.cd\_reduzido,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_credito

 , pc.cd\_reduzido reduzido

 , pc.tp\_conta tipo\_conta

 from dbamv.saldo\_mensal sm

 , dbamv.plano\_contas pc

 where pc.tp\_conta = 'S'

 and sm.cd\_reduzido = pc.cd\_reduzido

 and sm.dt\_saldo\_mes = ( select max(sm2.dt\_saldo\_mes)

 from dbamv.saldo\_mensal sm2

 where sm.cd\_reduzido = sm2.cd\_reduzido

 and sm2.dt\_saldo\_mes < to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'))

 union all

 select pc.cd\_contabil conta

 , pc.ds\_conta descricao

 , 0 saldo\_anterior

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('D',pc.cd\_reduzido,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_debito

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('C',pc.cd\_reduzido,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_credito

 , pc.cd\_reduzido reduzido

 , pc.tp\_conta tipo\_conta

 from dbamv.plano\_contas pc

 where pc.tp\_conta = 'S'

 and pc.cd\_reduzido not in ( select sm2.cd\_reduzido

 from dbamv.saldo\_mensal sm2

 where pc.cd\_reduzido = sm2.cd\_reduzido

 and sm2.dt\_saldo\_mes < to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'))

 union all

 select 'Total'

 , 'Débito / Crédito'

 , null

 , sum(nvl(decode(lc.cd\_reduzido\_debito, null,0,vl\_lancado),0)) total\_debito

 , sum(nvl(decode(lc.cd\_reduzido\_credito, null,0,vl\_lancado),0)) total\_credito

 , null reduzido

 , null tipo\_conta

 from dbamv.lote le

 , dbamv.lcto\_contabil lc

 where lc.dt\_lcto >= to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy')

 and lc.dt\_lcto < to\_date(vDtPrimMesSegu,'dd/mm/yyyy')

 and le.cd\_lote = lc.cd\_lote

 union all

 select 'Total'

 , 'Resultado do Mês'

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('C',4,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) -

 nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('D',4,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) -

 nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('D',3,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) +

 nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('C',3,to\_date(vDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(vDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) resultado

 , null

 , null

 , null reduzido

 , null tipo\_conta

 from dual )

 where saldo\_anterior <> 0

 or total\_debito <> 0

 or total\_credito <> 0

 order by to\_char(reduzido) ) loop

 --

 text\_io.put\_line(vArquivo, z.conta||chr(09)||

 z.descricao||chr(09)||

 nvl(z.saldo\_anterior,0)||chr(09)||

 nvl(z.total\_debito,0)||chr(09)||

 nvl(z.total\_credito,0)||chr(09)||

 nvl(z.saldo\_atual,0) );

 end loop;

 --

 set\_application\_property( cursor\_style, 'default' );

 text\_io.fclose(vArquivo);

 --

 v\_opcao := pkg\_hmv.alerta('Atenção!'

 ,'O arquivo '||chr(10)||

 '"'||'C:\Contabilidade\Balancete\_'||vNomeArquivo||'.xls'||'"'||

 ' foi gerado com sucesso. Deseja abrir o aquivo agora ?'

 ,'Sim '

 ,'S'

 ,'Não '

 ,'N');

 --

 if v\_opcao = 'S' then

 host('cmd.exe /c start '||'C:\Contabilidade\Balancete\_'||vNomeArquivo||'.xls',no\_screen);

 end if;

 --

 Exception

 when others then

 set\_application\_property( cursor\_style, 'default' );

 if substr(dbms\_error\_text,1,9) = 'ORA-01403' then

 msg\_alert('Geração NÃO efetuda.'||chr(10)||

 'Verifique se o arquivo C:\Contabilidade\Balancete\_'||vNomeArquivo||'.xls'||chr(10)||

 ' já está aberto.'||chr(10)||

 'Se estiver aberto, feche-o e execute a geração novamente.','E',FALSE);

 else

 msg\_alert('Erro: '||sqlerrm,'E', FALSE);

 text\_io.fclose( vArquivo );

 end if;

 --

end;

**BOTAO RELATORIO**

select conta conta

 , reduzido reduzido

 , descricao descricao

 , tipo\_conta tipo\_conta

 , to\_char(round(saldo\_anterior,2),'999,999,999,999.99') saldo\_anterior

 , to\_char(round(total\_debito,2),'999,999,999,999.99') total\_debito

 , to\_char(round(total\_credito,2),'999,999,999,999.99') total\_credito

 , to\_char(round(decode(substr(conta,1,1), '1',(saldo\_anterior + total\_debito - total\_credito)

 , '2',(saldo\_anterior - total\_debito + total\_credito)

 , '3',(saldo\_anterior + total\_debito - total\_credito)

 , '4',(saldo\_anterior - total\_debito + total\_credito) ) ,2), '999,999,999,999.99') saldo\_atual

 from ( select pc.cd\_contabil conta

 , pc.ds\_conta descricao

 , nvl(sm.vl\_saldo\_mes,0) saldo\_anterior

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('D',pc.cd\_reduzido,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_debito

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('C',pc.cd\_reduzido,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_credito

 , pc.cd\_reduzido reduzido

 , pc.tp\_conta tipo\_conta

 from dbamv.saldo\_mensal sm

 , dbamv.plano\_contas pc

 where pc.tp\_conta = 'A'

 and sm.cd\_reduzido = pc.cd\_reduzido

 and sm.dt\_saldo\_mes = ( select max(sm2.dt\_saldo\_mes)

 from dbamv.saldo\_mensal sm2

 where sm.cd\_reduzido = sm2.cd\_reduzido

 and sm2.dt\_saldo\_mes < to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'))

 union all

 select pc.cd\_contabil conta

 , pc.ds\_conta descricao

 , 0 saldo\_anterior

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('D',pc.cd\_reduzido,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_debito

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('C',pc.cd\_reduzido,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_credito

 , pc.cd\_reduzido reduzido

 , pc.tp\_conta tipo\_conta

 from dbamv.plano\_contas pc

 where pc.tp\_conta = 'A'

 and pc.cd\_reduzido not in ( select sm2.cd\_reduzido

 from dbamv.saldo\_mensal sm2

 where pc.cd\_reduzido = sm2.cd\_reduzido

 and sm2.dt\_saldo\_mes < to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'))

 union all

 select pc.cd\_contabil conta

 , pc.ds\_conta descricao

 , nvl(sm.vl\_saldo\_mes,0) saldo\_anterior

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('D',pc.cd\_reduzido,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_debito

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('C',pc.cd\_reduzido,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_credito

 , pc.cd\_reduzido reduzido

 , pc.tp\_conta tipo\_conta

 from dbamv.saldo\_mensal sm

 , dbamv.plano\_contas pc

 where pc.tp\_conta = 'S'

 and sm.cd\_reduzido = pc.cd\_reduzido

 and sm.dt\_saldo\_mes = ( select max(sm2.dt\_saldo\_mes)

 from dbamv.saldo\_mensal sm2

 where sm.cd\_reduzido = sm2.cd\_reduzido

 and sm2.dt\_saldo\_mes < to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'))

 union all

 select pc.cd\_contabil conta

 , pc.ds\_conta descricao

 , 0 saldo\_anterior

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('D',pc.cd\_reduzido,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_debito

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_analit('C',pc.cd\_reduzido,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) total\_credito

 , pc.cd\_reduzido reduzido

 , pc.tp\_conta tipo\_conta

 from dbamv.plano\_contas pc

 where pc.tp\_conta = 'S'

 and pc.cd\_reduzido not in ( select sm2.cd\_reduzido

 from dbamv.saldo\_mensal sm2

 where pc.cd\_reduzido = sm2.cd\_reduzido

 and sm2.dt\_saldo\_mes < to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'))

 union all

 select 'Total'

 , 'Débito / Crédito'

 , null

 , sum(nvl(decode(lc.cd\_reduzido\_debito, null,0,vl\_lancado),0)) total\_debito

 , sum(nvl(decode(lc.cd\_reduzido\_credito, null,0,vl\_lancado),0)) total\_credito

 , null reduzido

 , null tipo\_conta

 from dbamv.lote le

 , dbamv.lcto\_contabil lc

 where lc.dt\_lcto >= to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy')

 and lc.dt\_lcto < to\_date(:pDtPrimMesSegu,'dd/mm/yyyy')

 and le.cd\_lote = lc.cd\_lote

 union all

 select 'Total'

 , 'Resultado do Mês'

 , nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('C',4,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) -

 nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('D',4,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) -

 nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('D',3,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) +

 nvl(dbahmv.fnc\_saldo\_contabil\_sintet('C',3,to\_date(:pDtPrimDiaProc ,'dd/mm/yyyy'), to\_date(:pDtUltimoDiaProc,'dd/mm/yyyy') ),0) resultado

 , null

 , null

 , null reduzido

 , null tipo\_conta

 from dual

 order by 1 )

 where saldo\_anterior <> 0

 or total\_debito <> 0

 or total\_credito <> 0

order by to\_char(reduzido)

