```
SCRIPT 01
#shell vai interpretar o script
# !/bin/sh
#1s com parâmetro valor contido em $1
ls $1
SCRIPT 02
# !/bin/sh
#se condição verdadeira (retornada pelo cat)
#cat é executado
if cat $1
#então
then
 #exibe a string e troca de linha
echo "Arquivo $1 encontrado"
#fim do comando se
#exibe a string mas não troca de linha (-n)
echo -n "Extensao:"
#le valor do teclado e quarda na variável ext
#ls é executado com parâmetro *.<valor contido em ext>
if ls *.$ext
then
 #exibe a string apresentando o valor contido em ext
echo "Arquivos *.$ext listados"
else
 #exibe a string apresentando o valor contido em ext
echo "Arquivos *.$ext nao existem"
fi
SCRIPT 03
# !/bin/sh
\#testa se $1>0 (-qt)
if [ $1 -gt 0 ]
then
 #exibe string com o valor de $1
echo "Numero $1 eh maior do que 0"
#senão se $1<0
elif [ $1 -lt 0 ]
then
echo "Numero $1 eh menor do que 0"
#senão se $1=0
elif [ $1 -eq 0 ]
then
echo "Numero $1 eh igual a 0"
fi
SCRIPT 04
# !/bin/sh
#se $1>$2
if [ $1 -gt $2 ]
echo "Numero $1 eh maior do que $2"
elif [ $1 -lt $2 ]
then
echo "Numero $1 eh menor do que $2"
```

```
elif [ $1 -eq $2 ]
then
 echo "Numero $1 eh iqual a $2"
fi
SCRIPT 05
# !/bin/sh
echo -n "Primeiro numero:"; read s1
echo -n "Segundo numero:"; read s2
if [ $s1 -qt $s2 ]
echo "Numero $s1 é maior do que $s2"
elif [ $s1 -lt $s2 ]
 echo "Numero $s1 eh menor do que $s2"
elif [ $s1 -eq $s2 ]
then echo "Numero $s1 eh igual a $s2"
else echo "Apenas valores numericos!"
fi
SCRIPT 06
# !/bin/sh
echo "Tabuada do $1"
for i in 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
echo "$1 * $i = `expr $1 \* $i`"
done
SCRIPT 07
# !/bin/sh
echo "Tabuada do $1"
for ((i=1;i<=10;i++))
 echo "$1 * $i = \exp $1 \ $i"
done
SCRIPT 08
# !/bin/sh
ct=0
for ((i=0; i<=7; i++))
 for ((j=0; j<=5; j++))
 do
 ct=\ensuremath{`expr\ \$ct\ +\ 1\ensuremath{`}}
 if [ $ct -lt 10 ]
 then
  echo -n " 0"
  else
  echo -n " "
  fi
  echo -n "$ct"
 done
 echo ""
done
```

```
SCRIPT 08A
# !/bin/sh
ct=0
cts=1
echo " D S T Q Q S S"
for ((i=1; i<=6; i++))
 for ((j=1; j \le 7; j++))
 do
 if [ $cts -lt $1 ]
  cts=`expr $cts + 1`
 else
  ct=`expr $ct + 1`
 if [ $ct -lt 10 ]
 then
  echo -n " "
 else
  echo -n " "
  fi
  if [ $ct -le $2 ]
 then
  if [ $ct -lt 1 ]
  then
   echo -n " "
  else
   echo -n "$ct"
  fi
 fi
 done
 echo ""
done
SCRIPT 09
# !/bin/sh
ct=0
i=0
while [ $i -le 6 ]
do
 i=`expr $i + 1`
 j=0
 while [ $j -le 5 ]
 do
 j=`expr $j + 1`
 ct=`expr $ct + 1`
 if [ $ct -lt 10 ]
 then
  echo -n " 0"
 else
  echo -n " "
 fi
 echo -n "$ct"
 done
 echo ""
done
```

```
SCRIPT 10
#!/bin/sh
echo "Copia de arquivos"
echo -n "Pasta origem:"; read ori
if cd $ori
then
echo "A pasta $ori esta; ok"
exit
fi
echo -n "Extensao:"; read ext
ct=`ls $ori/*.$ext | grep -c .$ext`
if [ $ct -qt 0 ]
then
echo "Numero de arquivos a serem copiados:$ct"
else
echo "Nao existem arquivos com a extensao $ext nesta pasta"
exit
fi
echo -n "Pasta destino:"; read des
if cd $des
echo "A pasta $des esta; ok"
elif mkdir $des
then
echo "A pasta $des foi criada"
else
echo "A pasta $des nao pode ser criada"
exit
fi
if cp $ori/*.$ext $des/
echo "A copia foi concluida"
else
echo "A copia nao foi feita"
fi
SCRIPT 11
# !/bin/sh
# $1 - valor inicial para o i
# $2 - valor final para o i
# $3 - razao do incremento
echo -n "Numero da tabuada:"; read num
for ((i=\$1;i<=\$2;i+=\$3))
echo "$num * $i = `expr $num \* $i`"
```

done

```
SCRIPT 12
# !/bin/sh
ds=$1
./script08a $ds 31
./script08a $ds `expr 28 + $2`
./script08a $ds 31
./script08a $ds 30
./script08a $ds 31
./script08a $ds 30
./script08a $ds 31
./script08a $ds 31
./script08a $ds 30
./script08a $ds 31
./script08a $ds 30
./script08a $ds 31
SCRIPT 13
#!/bin/sh
echo "Copia de arquivos"
echo -n "Pasta origem:"; read ori
if cd $ori
then
echo "A pasta $ori esta; ok"
else
exit
fi
echo -n "Extensao:"; read ext
ct=`ls $ori/*.$ext | grep -c .$ext`
if [ $ct -qt 0 ]
then
echo "Numero de arquivos a serem copiados:$ct"
echo "Nao existem arquivos com a extensao $ext nesta pasta"
exit
echo -n "Pasta destino:"; read des
if cd $des
echo "A pasta $des esta; ok"
elif mkdir $des
then
 echo "A pasta $des foi criada"
else
echo "A pasta $des nao pode ser criada"
exit
fi
if cp $ori/*.$ext $des/
then
echo "A copia foi concluida"
echo "A copia nao foi feita"
fi
```