```
exibir data hora="sim"
exibir cabecalho="nao"
tipos de mensagem="metar"
localidades ou sinoticos="sbfz"
arquivo_resultado="metar_julho_2020_1.txt"
data_inicio="20200707"
dias da consulta="1"
#meio consulta="internet"
meio consulta="internet"
# Configurações do Servidor
if [ $meio_consulta == "intraer" ]; then
   nome_servidor="www.redemet.intraer";
else
   nome servidor="www.redemet.aer.mil.br";
fi
user agent="--user-agent=\"Mozilla/4.0 (compatible: MSIE 6.0: Windows NT 5.1)\""
base url="--base=\"http://$nome servidor/api/consulta automatica/index.php\"
referer="--referer=\"http://$nome servidor/api/consulta automatica/index.php\""
url consulta="http://$nome servidor/api/consulta automatica/index.php"
# Cria o Arquivo com o resultado e limpa caso ja exista
echo "" > $arquivo_resultado
contador_dia="1"
while [$contador dia -le $dias da consulta]
 ano_inicio=$(echo $data_inicio | cut -c 1-4)
 mes_inicio=$(echo $data_inicio | cut -c 5-6)
 dia_inicio=$(echo $data_inicio | cut -c 7-8)
 data_inicio=$ano_inicio$mes_inicio$dia_inicio
 data_hora_inicio=$data_inicio'00'
 data fim=$(date +%Y%m%d --date="$ano inicio-$mes inicio-$dia inicio +24hour")
 data hora fim=$data inicio"23"
 wget="wget $user_agent $base_url $referer --post-
data=\"&local=$localidades ou sinoticos&msq=$tipos de mensagem&data ini=$data hora inici
o&data_fim=$data_hora_fim&data_hora=$exibir_data_hora&cabecalho=$exibir_cabecalho\" -O
resultado.tmp $url_consulta"
 echo $wget
 eval $wget
 cat resultado.tmp >> $arquivo_resultado
 > resultado.tmp
 data inicio=$data fim
 ((contador_dia=$contador_dia+1))
done
```