



i-ENGINE - SERVIÇO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DA ANP

## RELATÓRIO DE CARGA DE ARQUIVO VIA INTERNET

*SIGEP - Sistema de Informações Gerenciais de Exploração e Produção*

---

### Procedimento de Carga do TLDI - Teste de Longa Duração Inicial SEP - SUPERINTENDÊNCIA DE EXPLORAÇÃO

---

#### Informações Gerais

##### **INFORMAÇÕES GERAIS SOBRE A CARGA DE TESTE DE LONGA DURAÇÃO INICIAL**

O Início de Teste de Longa Duração (TLDI) tem como objetivo que o operador informe pelo i-SIGEP o início efetivo de Teste de Longa Duração (TLD) previamente autorizado pela ANP. Deve ser enviado em até 1 (um) dia após o início do teste, que se caracteriza pela primeira chegada de hidrocarbonetos em superfície após a abertura do poço para produção.

##### **INSTRUÇÕES PARA A CARGA DOS TESTE DE LONGA DURAÇÃO INICIAL**

###### **1. DEFINIÇÃO**

A carga do TLDI via Internet compreende a exportação de dados pela empresa operadora do contrato de concessão para o SIGEP(Sistema de Gerenciamento de Exploração e Produção)

As informações do TLDI podem ser enviadas à ANP de duas maneiras:

- Upload de arquivo no site do i-Engine: Envio de arquivo compactado, contendo planilha no formato excel com os dados do TLDI, através de upload no site do i-Engine;
- Web Service do i-Engine: Envio de arquivo compactado, contendo arquivo no formato XML com os dados do TLDI, através de serviço web (Web Service) do i-Engine.

Este manual descreve o envio através de upload de planilha excel. Para mais informações a respeito do envio utilizando Web Service, o operador deve entrar em contato com a ANP através dos telefones descrito na seção "CONSIDERAÇÕES FINAIS E AUXÍLIO AO OPERADOR" deste manual.

###### **2. ETAPAS PARA O ENVIO DO ARQUIVO**

O procedimento para a "Carga de Dados do Operador via Internet" consiste nas seguintes etapas:

- Preparação do arquivo excel pelo operador;
- Compactação do arquivo excel em arquivo zip pelo operador;
- Envio do arquivo zip pelo operador através do módulo "Carga de Dados do Operador via Internet";
- Validação automática do arquivo excel pelo módulo "Carga de Dados do Operador via Internet";
- Reenvio dos arquivos não carregados.

## Informações Gerais

### 2.1. PREPARAÇÃO DO ARQUIVO EXCEL PELO OPERADOR

Os dados do TLDI devem ser enviados no formato compatível com Microsoft Excel (versão 98/2000/XP)\* e de acordo com Layout do arquivo (046\_RAIZ-CNPJ\_AAAAMMDDHHmm\_TTTTTTTTTTTTTTTT.ddd) que acompanha este manual.

\* O OpenOffice (versão 1.1.4, disponível no site: [www.openoffice.org](http://www.openoffice.org)), também poderá ser utilizado para o preenchimento dos dados do TLDI. É necessário apenas salvar a planilha no formato Microsoft Excel 98/2000/XP (.xls)

A nomenclatura do arquivo é padronizada e obedece ao seguinte formato:

**046\_RAIZ-CNPJ\_AAAAMMDDHHmm\_TTTTTTTTTTTTTTTT.ddd, Onde:**

**046** é o número identificador da carga do TLDI e não deve ser alterado.

**RAIZ-CNPJ** são os 8 primeiros dígitos (sem ponto ou barra) do CNPJ da empresa operadora que está carregando os dados Relatório Final de Perfuração.

**AAAAMMDD** é a data de envio do arquivo, sendo AAAA 4 dígitos correspondentes ao ano (ex.: 2011), MM 2 dígitos correspondentes ao mês (ex.: 04 para abril) e DD dois dígitos correspondentes ao dia do mês.

**HHMM** é a hora de envio do arquivo, sendo HH 2 dígitos correspondentes à hora e MM 2 dígitos correspondentes ao minuto. Não é necessário que a hora seja exatamente a hora de carga. Isso serve apenas para diferenciar as versões carregadas pela mesma empresa operadora em determinada data.

**TTTTTTTTTTTTTTTT** são 15 dígitos livres para melhor identificação do arquivo. Pode ser o nome do poço ou número da tentativa de envio, por exemplo.

**ddd** é a extensão do arquivo: Será 'xls' para o arquivo excel e 'zip' para o arquivo compactado

**Exemplo:** 046\_33000167\_201205231642\_v02.XLS (arquivo de TLDI enviado pela Petrobrás no dia 23/05/2012 às 16:42 referente à segunda tentativa de envio).

Caso a carga não tenha sido efetuada por alguma falha no envio ou erro no preenchimento, um novo arquivo deverá ser encaminhado com as devidas alterações de data e/ou hora.

**DADOS\_BASICOS - Dados Básicos\*** Esse conjunto de dados é obrigatório

Nesta planilha, deve ser preenchida apenas uma linha contendo os dados básicos do teste de longa duração inicial cujos dados serão carregados.

Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 1 / Máximo:

1

#	Título	Descrição	Unidade	Natureza	Tamanho	Obrigatório
1	Filial	Sigla da filial para cujo endereço eletrônico deve ser enviada mensagem contendo o resultado da análise. No caso da empresa não possuir filiais cadastradas no banco de dados da ANP este campo deve ficar em branco.	-	TEXTO	10	NÃO
2	Código Cadastro Poço	Informar número de acordo com a Notificação de Codificação de Poço (NCDP).	-	TEXTO	12	SIM

#	Título	Descrição	Unidade	Natureza	Tamanho	Obrigatório
3	Data Início TLD	Data em que se iniciou a produção do TLD.	-	DATA	10	SIM
4	Término Previsto	Data prevista para o término do TLD.	-	DATA	10	SIM
5	Solicitação do TLD Número	Número da carta do operador que encaminhou a solicitação de TLD.	-	TEXTO	30	SIM
6	Solicitação do TLD Data	Data da carta que encaminhou a solicitação de TLD.	-	DATA	10	SIM
7	Autorização do TLD Número	Número do ofício da ANP que autorizou o TLD.	-	TEXTO	30	NÃO
8	Autorização do TLD Data	Data do ofício da ANP que autorizou o TLD.	-	DATA	10	SIM
9	Licença Ambiental	Licença ambiental que autoriza o TLD, conforme código a partir de consulta disponível no i-ENGINE.	-	NATURAL	10	SIM
10	Observações	Observação geral sobre qualquer ocorrência ou operação realizada no poço naquele TLD.	-	TEXTO	1000	NÃO

**INTERVALOS - Intervalos\*** Esse conjunto de dados é obrigatório

Nesta planilha, devem ser preenchidos os dados referentes aos intervalos do poço abertos para produção durante o presente TLD.

Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 1 / Máximo: Ilimitado

#	Título	Descrição	Unidade	Natureza	Tamanho	Obrigatório
1	Grupo de Intervalo	Identificação do grupo ao qual o intervalo pertence para efeito de medição, útil apenas no caso de haver medições independentes, conforme exemplos abaixo.	-	NATURAL	10	SIM
2	Intervalos Testados (m) Topo	Profundidade medida do topo do intervalo testado, em metros.	-	RACIONAL	(15,2)	SIM
3	Intervalos Testados (m) Base	Profundidade medida da base do intervalo testado, em metros.	-	RACIONAL	(15,2)	SIM
4	Litoestratigrafia Grupo	Indicar a unidade litoestratigráfica do intervalo testado informado nesta linha.	-	NATURAL	10	NÃO
5	Litoestratigrafia Formação	Indicar a unidade litoestratigráfica do intervalo testado informado nesta linha.	-	NATURAL	10	NÃO
6	Litoestratigrafia Membro	Indicar a unidade litoestratigráfica do	-	NATURAL	10	NÃO

#	Título	Descrição	Unidade	Natureza	Tamanho	Obrigatório
		intervalo testado informado nesta linha.				
7	Geocronologia Período	Indicar a unidade geocronológica do intervalo testado informado nesta linha.	-	NATURAL	10	NÃO
8	Geocronologia Época	Indicar a unidade geocronológica do intervalo testado informado nesta linha.	-	NATURAL	10	NÃO
9	Geocronologia Idade	Indicar a unidade geocronológica do intervalo testado informado nesta linha.	-	NATURAL	10	NÃO

#### Informações de Intervalos

Nos casos de completção dupla ou completção seletiva com apropriação da produção por intervalo, deve-se atentar ao preenchimento do campo Grupo de Intervalo. Caso todos os intervalos tenham a produção medida em conjunto, deve sempre ser preenchido o número 1. Caso, no caso de completção dupla, os 3 primeiros intervalos informados produzam para a coluna superior, e os 2 outros para a inferior, aqueles 3 primeiros recebem o número 1, e estes 2 últimos o número 2.

Será considerado na carga apenas o nível mais baixo entre os itens 7, 8 e 9, para evitar divergências entre a hierarquia estabelecida no sistema e aquela informada no arquivo de carga. Portanto, caso haja o detalhamento até a idade, por exemplo, não é necessário preencher período e época. Se o detalhamento for até a época, não é necessário preencher o período.

Será considerado na carga apenas o nível mais baixo entre os itens 4, 5 e 6, para evitar divergências entre a hierarquia estabelecida no sistema e aquela informada no arquivo de carga. Portanto, caso haja o detalhamento até o membro, por exemplo, não é necessário preencher grupo e formação. Se o detalhamento for até a formação, não é necessário preencher o grupo.

#### Informações Adicionais

##### 2.2 COMPACTAÇÃO DO ARQUIVO XLS EM ARQUIVO ZIP PELA EMPRESA OPERADORA DA CONCESSÃO

O envio dos dados através da Internet não é feito através da planilha Excel. A planilha deve ser previamente compactada, utilizando um software compatível com **\*\*WinZIP** e precisa ter o mesmo nome da planilha Excel. Ou seja, o arquivo ZIP deverá conter APENAS um único arquivo, a fim de aumentar a consistência/eficiência dos arquivos enviados.

\*\* O Filzip (versão 3.2, disponível no site <http://www.filzip.com>), também poderá ser utilizado na compactação da planilha Excel.

Essas regras visam facilitar o posterior controle dos arquivos enviados e do resultado da carga pela própria empresa operadora.

## Informações Adicionais

### **2.3 ENVIO DO ARQUIVO ZIP PELA EMPRESA OPERADORA DA CONCESSÃO ATRAVÉS DO MÓDULO “CARGA DE DADOS DO OPERADOR VIA INTERNET”**

No próprio site (<https://sigep.anp.gov.br>), poderá ser visualizada uma lista dos arquivos zip enviados, além da situação da carga, conforme legenda no sistema.

Para facilitar a correção dos códigos que não foram validados inteiramente, os erros encontrados na validação serão listados em um relatório html (hyperlink na coluna log).

### **2.4 VALIDAÇÃO E CARGA AUTOMÁTICA DO ARQUIVO EXCEL PELO MÓDULO “CARGA DE DADOS DO OPERADOR VIA INTERNET”**

Após a carga, mesmo que o arquivo apareça como “Carregado” na tela de “Operações - Carga de Dados (Arquivos .xls)”, os dados deverão ser aprovados por um técnico da ANP para que sejam inseridos no sistema e então possa ser gerada a versão impressa a ser entregue no protocolo da ANP. Caso os dados sejam reprovados, deverá ser enviada uma nova versão do arquivo com as correções solicitadas. Tanto a aprovação quanto a reprovação dos dados serão comunicadas ao operador através do e-mail cadastrado no banco de dados para tal fim, e o status (Aprovado ou Reprovado) aparecerá na tela “Relatórios” do i-ENGINE.

### **2.5 REENVIO DOS ARQUIVOS NÃO CARREGADOS**

Se na validação dos arquivos aparecer o status “rejeitado”, os mesmos não tiveram seus dados carregados no banco de dados da ANP e, portanto, deverão ser corrigidos e enviados novamente. O reenvio deve seguir o mesmo processo cujas etapas estão enumeradas no item 2.

## **3 CONSIDERAÇÕES FINAIS E AUXÍLIO AO OPERADOR**

Feito o logon em <http://www.anp.gov.br/sigep>, a última versão do manual está disponível em Manuais – Consulta, bem como da planilha a ser carregada. Assegure-se que os arquivos a serem enviados obedeçam à versão em vigor.

Além do envio do TLDI via internet, o operador deverá encaminhar à ANP cópia impressa dos dados carregados, a ser gerada automaticamente pelo sistema, na opção “Relatórios” do i-ENGINE. Este documento deve então ser protocolizado na ANP.

Dificuldades de exportação de documentos relativos ao arquivo do TLDI devem ser comunicadas através dos telefones (21) 2112-8403/8404. As eventuais dificuldades de carga via internet não isentam os concessionários da obrigação de entrega dos dados nos prazos regulamentares. Nesse caso, os dados devem ser entregues e protocolados normalmente na ANP nos prazos estabelecidos na legislação