

**i-Engine**

Serviço de Processamento de Dados da ANP

**PROGRAMA ANUAL DE TRABALHO**

---

**OBJETIVOS DA CARGA**

A Carga do PAT (Programa Anual de Trabalho) tem como objetivo o envio à ANP de dados e informações referentes às atividades, correspondentes a investimentos, a serem realizadas no próximo quinquênio. Além disso, tal carga deve incluir as atividades de descomissionamento previstas para cada campo, bem como as respectivas previsões de custos associados. Seu envio encontra-se regulamentado pelos Contratos de E&P e pela Portaria ANP 123/2000.

**SUPERINTENDÊNCIAS RELACIONADAS**

SDP - SUPERINTENDÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO

**GLOSSÁRIO****CONCEITOS RELATIVOS À DADOS GERAIS (PAT PREVISTO E REALIZADO)****IDENTIFICADOR EXTERNO**

Código próprio de cada Agente Regulado para identificar sua carga, permitindo que ele rastreie as informações enviadas à ANP. Os valores informados não são criticados pela ANP e é devolvido no arquivo de log da carga.

**CÓDIGO DO CAMPO**

Código numérico do Campo onde foram ou serão realizadas as atividades do PAT.

**NÚMERO DO CONTRATO**

Número do Contrato de EP.

**ANO DE REFERÊNCIA**

Primeiro ano com informações na carga. Até 31 de outubro de cada ano, deve ser enviado o PAT cujo ano de referência é o ano seguinte. Depois, podem ser enviadas revisões para o PAT cujo ano de referência é o próprio ano em que o envio ocorre. Ex.: até 31/10/2021 deve ser enviado o PAT de 2022. Em janeiro de 2022, pode ser enviada uma revisão do PAT de 2022. No caso das informações de atividades realizadas, é o ano no qual as atividades ocorreram.

**MOTIVO DA REVISÃO**

Motivo da revisão de uma carga do tipo PREVISTO ou REALIZADO declarada anteriormente.

**ANOS****ANO DA ATIVIDADE (PAT PREVISTO)**

Ano da atividade e orçamento previsto. Devem ser relacionados ao período de quinquênio para os campos de produção (exceto no caso de atividades relativas a descomissionamento, que podem ser informadas para qualquer ano).

**ANO DA ATIVIDADE (PAT REALIZADO)**

Ano da atividade e orçamento realizado. Deve ser enviado apenas o ano de referência do PAT realizado.

**COTAÇÃO DO DÓLAR (PAT PREVISTO)**

Valor da Cotação do Dólar, em moeda Real, utilizado para a previsão orçamentária. O valor de cotação deve ser único para cada ano do quinquênio da fase de produção.

**COTAÇÃO DÓLAR (PAT REALIZADO)**

Valor da Cotação do Dólar, em moeda Real, empregado no cálculo dos custos realizados. O valor de cotação deve ser único para todas as atividades.0

**OBSERVAÇÃO POR ANO (PAT PREVISTO E REALIZADO)**

Observações relativas às atividades de cada ano informado. Assim como o valor da cotação, deve ser único para cada ano.

**ATIVIDADES****CÓDIGO DA ATIVIDADE (PAT PREVISTO)**

Código da atividade física que está sendo prevista. Deve ser escolhida a partir da lista de atividade.

**CÓDIGO DA ATIVIDADE (PAT REALIZADO)**

Código da atividade física que foi realizada. Deve ser escolhida a partir da lista de atividade.

**MÓDULO (PAT PREVISTO E REALIZADO)**

Identificação do sequencial do módulo ao qual a atividade se refere, no caso de campos marítimos com desenvolvimento modular. No caso de campos terrestres ou sem desenvolvimento modular, deve-se informar o valor 1. Pode haver a mesma atividade informada para o mesmo campo e ano, com quantidades diferentes, desde que o módulo seja diferente. No caso de atividades de levantamento geofísico, preencher 0 (zero).

**QUANTIDADE (PAT PREVISTO E REALIZADO)**

Quantidade relativa à atividade física informada.

**UNIDADE (PAT PREVISTO E REALIZADO)**

Unidade física relacionada ao tipo de atividade.

**VALOR DO INVESTIMENTO (PAT PREVISTO)**

Orçamento previsto, em moeda Dólar, relacionado à quantidade e atividade descritas.

**VALOR DO INVESTIMENTO (PAT REALIZADO)**

Custo realizado, em moeda Dólar, relacionado à quantidade e atividade descritas.

**MÊS PREVISTO INÍCIO DA ATIVIDADE (PAT PREVISTO)**

Mês previsto para o início da atividade prevista, compreende de janeiro a dezembro.

**MÊS PREVISTO TÉRMINO DA ATIVIDADE (PAT PREVISTO)**

Mês previsto para o término da atividade prevista, compreende de janeiro a dezembro.

**DATA DE INÍCIO DA ATIVIDADE (PAT REALIZADO)**

Data de início da atividade informada. No caso de poços e levantamentos, informar para cada um deles.

**DATA DE TÉRMINO DA ATIVIDADE (PAT REALIZADO)**

Data de término da atividade informada. No caso de poços e levantamentos, informar para cada um deles.

**NOME DO PROGRAMA DE AQUISIÇÃO (PAT REALIZADO)**

Nome do programa de aquisição associado à atividade de levantamento sísmico.

**NÚMERO DE CADASTRO POÇO (PAT REALIZADO)**

Código identificador do poço conforme cadastrado na ANP, associado à atividade informada.

**DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE (PAT PREVISTO)**

Descrição da atividade prevista.

**DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE (PAT REALIZADO)**

Descrição da atividade realizada.

**MOTIVO DA NÃO REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE (PAT REALIZADO)**

Motivo da não realização de atividades declaradas na carga PAT do tipo PREVISTO. Devem ser informadas as atividades e seus respectivos motivos.

**DESCOMISSIONAMENTOS****NÚMERO DE CADASTRO POÇO (PAT PREVISTO E REALIZADO)**

Código identificador do Poço conforme cadastrado na ANP.

**CÓDIGO DA INSTALAÇÃO (PAT PREVISTO E REALIZADO)**

Código de identificação da Instalação conforme cadastrada no sistema DPP.

**CÓDIGO DO DUTO (PAT PREVISTO E REALIZADO)**

Código de identificação de um Duto conforme cadastrado no sistema DPP.

**CÓDIGO DO TRECHO (PAT PREVISTO E REALIZADO)**

Código de identificação de Trecho pertencente a um duto conforme cadastrado no sistema DPP.

**CÓDIGO DO EQUIPAMENTO (PAT PREVISTO E REALIZADO)**

Código de identificação do Equipamento conforme cadastrado no sistema DPP.

## POCOS

### **NOME PROVISÓRIO POÇO (PAT PREVISTO)**

Identificação do poço mais atual. O ideal é que seja o próprio nome poço operador a constar na NPP.

### **NÚMERO DE ORDEM (PAT PREVISTO)**

Ordem de perfuração dos poços do 1º ano, que deverá constar da NPP.

### **MÓDULO (PAT PREVISTO)**

Identificação do sequencial do módulo do campo no qual o poço será perfurado, no caso de campos marítimos com desenvolvimento modular. No caso de campos terrestres ou sem desenvolvimento modular, deve-se informar o valor 1.

### **TIPO DE POÇO (PAT PREVISTO)**

Tipo do poço, de acordo com a geometria de sua trajetória, conforme Resolução ANP N° 699/2017.

### **CATEGORIA DO POÇO (PAT PREVISTO)**

Número da categoria do poço, de acordo com sua finalidade, conforme Resolução ANP N° 699/2017.

### **LATITUDE DA CABEÇA DO POÇO (PAT PREVISTO)**

Coordenada geográfica da latitude da cabeça do poço.

### **LONGITUDE DA CABEÇA DO POÇO (PAT PREVISTO)**

Coordenada geográfica da longitude da cabeça do poço.

### **LATITUDE DO ALVO DO POÇO (PAT PREVISTO)**

Coordenada geográfica da latitude da entrada do poço no alvo.

### **LONGITUDE DO ALVO DO POÇO (PAT PREVISTO)**

Coordenada geográfica da longitude da entrada do poço no alvo.

### **PROFUNDIDADE VERTICAL FINAL (PAT PREVISTO)**

Profundidade vertical final prevista.

### **PROFUNDIDADE MEDIDA FINAL (PAT PREVISTO)**

Profundidade medida final prevista.

### **CÓDIGO DA ZONA PRODUTORA (PAT PREVISTO)**

Código da zona produtora a ser produzida pelo poço ou a sofrer injeção de fluidos por ele, ou, no caso de poços que não sejam exploratórios, que seja objeto de sua perfuração.

## ETAPAS PARA O PROCEDIMENTO DE ENVIO DE CARGA VIA XML

O procedimento para a “Carga de Dados via Internet” consiste nas seguintes etapas:

- Geração do arquivo XML pelo agente regulado;
- Compactação do arquivo XML em arquivo zip pelo agente regulado;
- Assinatura digital do arquivo zip (caso necessário) em formato p7s pelo agente regulado;
- Envio do arquivo zip ou p7s pelo agente regulado via Web Service;
- Validação automática do arquivo XML feita pela ANP;
- Reenvio pelo agente regulado dos arquivos não carregados ou posteriormente reprovados pela ANP.

O formato do arquivo deve ser compatível com o validador XSD da carga que acompanha este manual.

A nomenclatura do arquivo é padronizada e obedece ao formato 087\_RAIZ-

CNPJ\_AAAAMMDDHHMM\_TTTTTTTTTTTTTTTT.ddd, onde:

- 087 é o número identificador da carga e não deve ser alterado.
- RAIZ-CNPJ são os 8 primeiros dígitos (sem ponto ou barra) do CNPJ da empresa operadora que está enviando os dados para a ANP.
- 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 omitido e não deve conter espaços vazios.
- ddd é a extensão do arquivo: Será 'xml' para o arquivo XML, 'zip' para o arquivo compactado e 'p7s' para o arquivo assinado

Exemplo: 087\_33000167\_201205231523\_ABCDEF\_123.xml (arquivo enviado pela Petrobrás no dia 23/05/2012 às 15:23 referente a dado identificado como ABCDEF\_123).

#### Atenção aos pontos a seguir:

- 1) Este arquivo **pode** ser enviado assinado digitalmente. Para isso assine o arquivo ZIP e envie para a ANP o arquivo .P7S resultante, com o zip anexado internamente. Maiores detalhes no Manual do Webservice Externo (.../Ajuda).
- 2) O arquivo ZIP deve ter o mesmo nome utilizado para o arquivo XML.
- 3) 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.
- 4) Os arquivos com status “rejeitado” e “parcialmente carregado” 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 acima enumeradas.

### ENVIO DA CARGA VIA ARQUIVO EXCEL

A opção de envio de carga através de planilhas Excel está disponível para esta carga. Para maiores informações consulte o Manual para envio de carga por arquivo excel (.../Ajuda).

## DESCRIÇÃO DA NATUREZA DOS CAMPOS

A natureza do campo sinaliza o tipo de dado que pode ser informado num determinado campo, as principais são:

- Ano - Ano no formato AAAA.
- Ano\_Mês - Ano e mês no formato AAAAMM. Não informar caracteres de separação entre o ano e o mês.
- Ano\_Trimestre - Ano e trimestre no formato AAAAT. Não informar caracteres de separação entre o ano e o trimestre.
- CNPJ - Número válido de um Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica. Informar apenas dígitos.
- CPF - Número válido de um Cadastro de Pessoa Física. Informar apenas dígitos.
- Coordenada - Coordenada de um local (Latitude/Longitude) no formato (±GG:MM:SS,SSS).
- Data - Dia, mês e ano no formato YYYY-MM-DD (Exemplo: 2002-09-24).
- Data\_hora - Dia, mês, ano, hora, minuto e segundo no formato YYYY-MM-DDThh:mm:ss. Deve ter 19 caracteres. (Exemplo: 2002-05-30T09:00:00).
- Domínio - Lista de possíveis valores que podem ser informados, separados por vírgula.
- Imagem - Imagem no formato 'JPG' ou 'GIF'.
- Mês - Mês no formato numérico (MM).
- Número Decimal - Número com uma parte inteira e outra fracionária, separado por vírgula. (Ex.: (2,3) = 27,354).
- Número Decimal Negativo - Número negativo com uma parte inteira e outra fracionária, separado por vírgula. (Ex.: (2,3) = -27,354)
- Número Decimal Positivo - Número positivo com uma parte inteira e outra fracionária, separado por vírgula. (Ex.: (2,3) = 27,354)
- Número Natural - É um número inteiro não-negativo (0, 1, 2, 3, ...).
- Número Inteiro - São constituídos dos números naturais {0, 1, 2, ...} e dos seus simétricos {0, -1, -2, ...}
- PDF - Arquivo no formato PDF.
- Shapefile - Arquivo no formato SHP a ser gravado num campo do tipo BLOB no banco de dados.
- Sim/Não - Preencher com "S" para sim e "N" para não.
- Texto - Texto livre, obedecendo ao tamanho máximo de caracteres definido.
- UF - Sigla da Unidade da Federação. Informar: AC, AL, AM, AP, BA, CE, DF, ES, GO, MA, MG, MS, MT, PA, PB, PE, PI, PR, RJ, RN, RO, RR, RS, SC, SE, SP ou TO.

## DETALHES DE PREENCHIMENTO DOS CAMPOS

**CONCEITOS RELATIVOS A DADOS GERAIS - Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Neste grupo de informações deverão ser preenchidos os dados gerais relativos a todo Plano Anual de Trabalho - PAT. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 1 / Máximo: 1.**

**Título:** IDENTIFICADOR EXTERNO

**Nome XML:** IDENTIFICADOR\_EXTERNO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** TEXTO

**Tamanho:** 50

**Obrigatoriedade:** NÃO

**Preenchimento:** Não se aplica

---

---

**Título:** CÓDIGO DO CAMPO

**Nome XML:** CODIGO\_CAMPO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** INTEIRO POSITIVO

**Tamanho:** 10

**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO - O sistema deve rejeitar qualquer carga do tipo PREVISTO caso já exista na base de dados da ANP outra carga com mesmo Campo, Contrato e Ano de Referência com a situação EM ANÁLISE no SIGEP. Para o envio dessa carga (revisão) o operador deverá aguardar a carga anterior ser analisada no SIGEP, sendo atribuída o status "APROVADA", "APROVADA COM CONDICIONANTES", "NÃO APROVADA", "EM PREENCHIMENTO", "PD EM ANÁLISE", "PENDENTE" ou "SUBSTITUÍDA". Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - O código do Campo informado só será considerado válido se estiver cadastrado no SIGEP, associado ao Contrato informado, e o campo não estiver na situação de: "Desativado", "Devolvido (à ANP)", ou Incorporado (por outro campo)". A situação pode ser visualizada no formulário de Campos (Aba Geral) no SIGEP.

---

---

**Título:** Número do Contrato E&P

**Nome XML:** NUMERO\_CONTRATO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** TEXTO

**Tamanho:** 30

**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - O número do contrato só será considerado válido se estiver associado ao Campo informado na carga.

---

---

**Título:** Ano Referência

**Nome XML:** ANO\_REFERENCIA

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** INTEIRO POSITIVO

**Tamanho:** 4

**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO - O ano de referência deve ser igual ao primeiro ano com atividades declaradas na carga PAT do tipo PREVISTO. O ano de referência só pode ser igual ou subsequente ao ano corrente. Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - O ano de referência das cargas do tipo REALIZADO obrigatoriamente deve ser o ano anterior ao ano corrente.

---

---

**Título:** Motivo Revisão

**Nome XML:** MOTIVO\_REVISAO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** TEXTO

**Tamanho:** 1000

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - O motivo da revisão é de preenchimento obrigatório quando já existir no SIGEP uma carga aceita do tipo PREVISTO ou REALIZADO para o mesmo Campo, Contrato e Ano de Referência. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - O motivo da revisão não deve ser preenchido quando não existir no SIGEP uma carga aceita do tipo PREVISTO ou REALIZADO para o Campo, Contrato e Ano de Referência informados.

**ANOS - Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO - Neste grupo de informações deverão ser preenchidos os anos, cotação do dolar e observações para cada ano do Plano Anual de Trabalho - PAT do tipo PREVISTO. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 1 / Máximo: N. Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - Neste grupo de informações deverão ser preenchidos o ano, cotação do dolar e observação do Plano Anual de Trabalho - PAT do tipo REALIZADO. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 1 / Máximo: 1.**

**Título:** Ano Atividade

**Nome XML:** ANO\_ATIVIDADE

**Unidade de Medida:** Não se aplica.

**Natureza:** INTEIRO POSITIVO

**Tamanho:** 4

**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO - Os anos esperados para carga de PREVISTO devem seguir as regras definidas na regra 4 do aba "REGRAS GERAIS - PAT" deste documento. Caso seja informado na carga de PREVISTO algum ano que seja diferente do anos definidos na regra 4, o



sistema deve rejeitar a carga e apresentar uma mensagem de erro. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Para cada ano do PAT obrigatoriamente deve ser informado pelo menos uma atividade, mesmo que a atividade seja "Sem Atividade". Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Entre os anos informados na carga do tipo PREVISTO e REALIZADO não pode haver nenhum ano inferior ao ano de referência. Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - Para carga PAT REALIZADO o operador pode declarar em qualquer data do ano corrente. O ano de referência deve obrigatoriamente ser o ano imediatamente anterior ao ano corrente e só pode ser declarado apenas 1 ano. Ex: em 2020 tem que declarar obrigatoriamente o ano de 2019.

---

---

**Título:** Valor da Cotação do Dólar

**Nome XML:** COTACAO\_DOLAR

**Unidade de Medida:** REAL

**Natureza:** DECIMAL POSITIVO

**Tamanho:** 3 dígitos na parte inteira e 4 dígitos na parte decimal.

**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Preenchimento obrigatório para carga PAT do tipo PREVISTO e REALIZADO.

---

---

**Título:** Observação Ano

**Nome XML:** OBSERVACAO\_ANO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** TEXTO

**Tamanho:** 4000

**Obrigatoriedade:** Não

**Preenchimento:** Não se aplica

**ATIVIDADES - Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Neste grupo de informações deverão ser preenchidas as atividades de cada ano do Plano Anual de Trabalho - PAT.**

**Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 1 / Máximo: N. Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - Todas as atividades declaradas na última revisão do PAT PREVISTO do ano de referência informado na carga PAT REALIZADO (excetuando-se as revisões não aprovadas) obrigatoriamente devem ser informadas no PAT REALIZADO. Caso só exista PAT não aprovado, deve-se considerar a última revisão enviada. Caso não exista PAT PREVISTO para o PAT REALIZADO que está sendo informado, não existe essa validação. Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - Não se deve informar atividade com quantidade zero que não tenha sido informada na última revisão da carga PAT-PREVISTO para o mesmo ano de referência.**

**Título:** Código da atividade física

**Nome XML:** CODIGO\_ATIVIDADE

**Unidade de Medida:** Não se aplica.

**Natureza:** INTEIRO

**Tamanho:** 3

**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO - Quando o Campo informado estiver cadastrado no SIGEP como um Campo Marítimo e houver pelo menos uma atividade de perfuração de poço prevista para o ano igual ao ano de referência, obrigatoriamente o operador deve informar pelo menos um poço na lista de poços da carga. Esta regra vale para cada módulo que tenha atividade de perfuração de poço. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Para Atividade "Descomissionamento - desmobilização UEP", o "Código da Instalação" (aba Descomissionamento) é obrigatório. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - O Código de Instalação não pode ser informado para as atividades diferentes de Descomissionamento - desmobilização UEP e Descomissionamento - Remoção de instalações associadas às Unidades de Produção Terrestres. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Para Atividade Descomissionamento - remoção de linhas, o Código do Duto ou Código do Trecho (aba Descomissionamento) é obrigatório. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - O Código do Duto e Código do Trecho (aba Descomissionamento) não podem ser informados para uma atividade diferente de Descomissionamento - remoção de linhas. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Para Atividade Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino, o Código do Equipamento (aba Descomissionamento) é obrigatório. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - O Código do Equipamento (aba Descomissionamento) não pode ser informado para uma atividade diferente de Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino e Descomissionamento - Remoção de instalações associadas às Unidades de Produção Terrestres. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Para Atividade Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades de Produção Terrestres, o Código da Instalação ou Código do Equipamento (aba Descomissionamento) é obrigatório. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Para a atividade Abandono Permanente e Descomissionamento - Arrasamento de poço, o Número de Cadastro do Poço (aba Descomissionamento) é obrigatório. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - O Número de Cadastro do Poço (aba Descomissionamento) não pode ser informado para uma atividade diferente de Abandono Permanente e Descomissionamento - Arrasamento de poço. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO - Os campos Código da Instalação, Código do Duto, Código do Trecho, Código do Equipamento e Número do Cadastro de Poço (Aba Descomissionamento) só devem ser informados no ano de referência e no seguinte, no caso de campos terrestres, ou ano referência e 4 seguintes, no caso de campos marítimos. Para os anos superiores aos anos discriminados logo acima, os códigos de detalhamento das atividades de descomissionamento não podem ser informados. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO - Podem ser declaradas atividades repetidas em um mesmo ano apenas nas situações abaixo: 1 - Para campo marítimo, quando o campo "Módulo" estiver preenchido com valores diferentes. No envio por arquivo excel, o operador poderá repetir os campos "Atividade" e "Módulo" da aba Descomissionamento nas seguintes situações: 2 - Atividade: "Descomissionamento - desmobilização UEP", Campo Marítimo, com campo "Módulo" preenchido com valores iguais ou diferentes e campo "Código da Instalação" com valores diferentes. 3 - Atividade: "Descomissionamento - desmobilização UEP", Campo Terrestre e campo "Código da Instalação" com valores diferentes. 4 - Atividade: "Descomissionamento - remoção de linhas", Campo Marítimo, com campo "Módulo" preenchido com valores iguais ou diferentes e campo "Código do Duto" ou "Código do Trecho" com valores diferentes. 5 - Atividade: "Descomissionamento - remoção de linhas", Campo Terrestre e campo "Código do Duto" ou "Código do Trecho" com valores

diferentes. 6 - Atividade: "Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino", Campo Marítimo, com campo "Módulo" preenchido com valores iguais ou diferentes e campo "Código do Equipamento" com valores diferentes. 7 - Atividade "Descomissionamento - Remoção de instalações associadas às Unidades de Produção Terrestres", Campo Terrestre e "Código da Instalação" ou "Código do Equipamento" com valores diferentes. 8 - Atividade "Abandono Permanente" ou "Descomissionamento - Arrasamento de poço", Campo Marítimo, com campo "Módulo" preenchido com valores iguais ou diferentes e "Número de cadastro do poço" com valores diferentes. 9 - Atividade "Abandono Permanente" ou "Descomissionamento Arrasamento de poço", Campo Terrestre e campo "Número de cadastro do poço" com valores diferentes. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Atividade "Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino" só pode ser informada para campo marítimo. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Atividade "Descomissionamento Remoção de instalações associadas às Unidades de Produção Terrestres" só pode ser informada para campo terrestre. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Caso seja informada a atividade "Sem atividade" os campos: Quantidade, Unidade, Valor (US\$), Mês Previsto Início de Atividade (apenas carga PREVISTO), Mês Previsto Término de Atividade (apenas carga PREVISTO), Data de início da atividade (apenas carga REALIZADO), Data de término da atividade (apenas carga REALIZADO), Módulo e Descrição da atividade não devem ser informados na carga para esta atividade. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Caso seja informada a atividade "Sem atividade" para um determinado ano, este ano não pode ter nenhuma outra atividade. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - O código da atividade só será considerado válido se for correspondente a umas das atividades listadas como passíveis de serem informadas no PAT. Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - Na carga PAT do tipo REALIZADO podem ser declaradas atividades repetidas em um mesmo ano apenas nas situações abaixo: 1 - Qualquer atividade, Campo Marítimo e campo "Módulo" preenchido com valores diferentes. 2 - Atividades de Poços, Campo Marítimo ou Terrestre e campo "Número de Cadastro do Poço" com valores diferentes. 3 - Atividades de Levantamento, Campo Marítimo ou Terrestre e campo "Programa de Aquisição" com valores diferentes. No envio por arquivo excel, o operador poderá repetir os campos "Atividade" e "Módulo" da aba Descomissionamento nas seguintes situações: 4 - Atividade: "Descomissionamento desmobilização UEP", Campo Marítimo, com campo "Módulo" preenchido com valores iguais ou diferentes e campo "Código da Instalação" (aba Descomissionamento) com valores diferentes. 5 - Atividade: "Descomissionamento - desmobilização UEP", Campo Terrestre e campo "Código da Instalação" (aba Descomissionamento) com valores diferentes. 6 - Atividade: "Descomissionamento - remoção de linhas", Campo Marítimo, com campo "Módulo" preenchido com valores iguais ou diferentes e campo "Código do Duto" ou "Código do Trecho" (aba Descomissionamento) com valores diferentes. 7 - Atividade: "Descomissionamento - remoção de linhas", Campo Terrestre e campo "Código do Duto" ou "Código do Trecho" (aba Descomissionamento) com valores diferentes. 8 - Atividade: "Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino", Campo Marítimo, com campo "Módulo" preenchido com valores iguais ou diferentes e campo "Código do Equipamento" (aba Descomissionamento) com valores diferentes. 9 - Atividade: "Descomissionamento - Remoção de instalações associadas às Unidades de Produção Terrestres", Campo Terrestre e campo "Código da Instalação" ou "Código do Equipamento" (aba Descomissionamento) com valores diferentes. 10 - Atividades "Abandono Permanente" e "Descomissionamento - Arrasamento de poço", Campo Marítimo, com campo "Módulo" preenchido com valores iguais ou diferentes e campo "Número de Cadastro do Poço" (aba Descomissionamento) com valores diferentes. 11 - Atividades "Abandono Permanente" e "Descomissionamento - Arrasamento de poço", Campo Terrestre e campo "Número de Cadastro do Poço" (aba Descomissionamento) com valores diferentes.

---

**Título:** Módulo

**Nome XML:** MODULO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** INTEIRO POSITIVO

**Tamanho:** 2

**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - O campo Módulo é de preenchimento obrigatório e deve ser preenchido com números inteiros entre 0 e 20. Caso o Campo seja marítimo e a atividade seja levantamento geofísico, o valor a ser informado para o módulo deve ser 0. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Caso o Campo seja terrestre, o valor a ser informado para o módulo deve ser 1.

---

---

**Título:** Quantidade de Atividade Física

**Nome XML:** QUANTIDADE

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** DECIMAL

**Tamanho:** 10 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO - Valor deve ser maior do que zero, exceto no caso da atividade "Sem atividade". Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - O campo quantidade deve ser maior ou igual a zero. Se for igual a zero, os campos Unidade, Valor(US\$), Data de início da atividade, Data de término da atividade, Descrição da Atividade, Programa de Aquisição, Número de cadastro do poço e Módulo não podem ser preenchidos.

---

---

**Título:** Unidade física relacionado ao tipo de atividade

**Nome XML:** UNIDADE

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** INTEIRO

**Tamanho:** 3

**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO ou REALIZADO - Valor deve constar da lista de atividades associado à atividade informada.

---

---

**Título:** Valor(US\$)  
**Nome XML:** VALOR\_INVESTIMENTO  
**Unidade de Medida:** Dólar

**Natureza:** DECIMAL POSITIVO  
**Tamanho:** 12 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.  
**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Preenchimento obrigatório para carga PAT do tipo PREVISTO e REALIZADO.

---

---

**Título:** Mês previsto início da atividade  
**Nome XML:** MES\_PREVISTO\_INICIO\_ATIVIDADE  
**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** INTEIRO POSITIVO  
**Tamanho:** 2  
**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Valores possíveis: 1 à 12. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO - O campo "Mês previsto início da atividade" só será considerado válido se for preenchido com valor igual ou inferior ao campo "Mês Previsto Término da atividade".

---

---

**Título:** Mês previsto Término da atividade  
**Nome XML:** MES\_PREVISTO\_TERMINO\_ATIVIDADE  
**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** INTEIRO POSITIVO  
**Tamanho:** 2  
**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Valores possíveis: 1 à 12. Se a Carga PAT é do tipo PREVISTO - O campo "Mês Previsto Término da atividade" só será considerado válido se for preenchido com valor igual ou superior ao campo "Mês previsto início da atividade".

---

---

**Título:** Data de início da atividade  
**Nome XML:** DATA\_INICIO\_ATIVIDADE  
**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** DATA  
**Tamanho:** 10

**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Formato: DD/MM/AAAA. Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - O Início ou término da atividade tem que estar no ano de referência. Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - O campo "Data de início da atividade" só será considerado válido se for preenchido com valor igual ou inferior ao campo "Data de término da atividade".

---

---

**Título:** Data de Término da atividade

**Nome XML:** DATA\_TERMINO\_ATIVIDADE

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** DATA

**Tamanho:** 10

**Obrigatoriedade:** SIM

**Preenchimento:** Formato: DD/MM/AAAA. Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - O campo "Data de término da atividade" só será considerado válido se for preenchido com valor igual ou superior ao campo "Data de início da atividade".

---

---

**Título:** Programa de Aquisição

**Nome XML:** NOME\_PROGRAMA\_AQUISICAO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** TEXTO

**Tamanho:** 50

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - "O nome do programa de aquisição deve constar da base de dados da ANP. Os programas pode ser visualizados no SIGEP a partir dos caminhos: \* - DADOS TÉCNICOS > Cadastros > Programas - Versão atual do SIGEP ainda com as cargas NILG e NTLG. \* - EXPLORAÇÃO > Levantamento Geofísicos - Versão atual do SIGEP ainda com as cargas NILG e NTLG. \* - CADASTROS > Levantamentos – Nova versão do SIGEP com a carga NIA e NTA substituindo NILG e NTLG." O campo é obrigatório para atividades de levantamento e não pode ser preenchido para qualquer outra atividade.

---

---

**Título:** Número de Cadastro do Poço

**Nome XML:** CODIGO\_CADASTRO\_POCO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** TEXTO

**Tamanho:** 12**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - O número de cadastro de poço só será considerado válido se estiver cadastrado e aprovado no SIGEP. O número esperado é o "Cadastro Poço" cadastrado no SIGEP. Este pode ser consultado no SIGEP a partir do caminho CADASTROS > Poços > Formulário de Poço > campo "Cadastro Poço". Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - O campo é obrigatório para atividades de poço e não pode ser preenchido para qualquer outra atividade.

---

---

**Título:** Motivo da não realização da atividade**Nome XML:** MOTIVO\_NAO\_REALIZACAO\_ATIVIDADE**Unidade de Medida:** Não se aplica**Natureza:** TEXTO**Tamanho:** 4000**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Se a Carga PAT é do tipo REALIZADO - Quanto houver atividades com quantidade = 0 (que não sejam o "sem atividade"), o campo "Motivo da não realização da atividade" passa a ser obrigatório. A quantidade zero para atividades diferentes de "Sem Atividade" indica que o operador informou aquela atividade no PAT-PREVISTO mas não a realizou.

---

---

**Título:** Descrição da Atividade**Nome XML:** DESCRICAO\_ATIVIDADE**Unidade de Medida:** Não se aplica**Natureza:** TEXTO**Tamanho:** 2000**Obrigatoriedade:** NÃO**Preenchimento:** Não se aplica

**DESCOMISSIONAMENTOS (PAT PREVISTO E REALIZADO) - Neste grupo deverão ser preenchidas as informações detalhadas para algumas atividades de descomissionamento. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 0 / Máximo: N.**

**Título:** Número de Cadastro do Poço**Nome XML:** CODIGO\_CADASTRO\_POCO**Unidade de Medida:** Não se aplica.**Natureza:** TEXTO

**Tamanho:** 12**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** O número de cadastro de poço só será considerado válido se estiver cadastrado e aprovado no SIGEP. O número esperado é o "Cadastro Poço" cadastrado no SIGEP. Este pode ser consultado no SIGEP a partir do caminho CADASTROS > Poços > Formulário de Poço > campo "Cadastro Poço".

---

---

**Título:** Código de identificação da Instalação**Nome XML:** CODIGO\_INSTALACAO**Unidade de Medida:** Não se aplica**Natureza:** INTEIRO POSITIVO**Tamanho:** 6**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** O código da instalação só será considerado válido se estiver cadastrado no sistema DPP, independente da classificação da instalação. O código da instalação pode ser consultado no sistema DPP > Módulo Instalação > Instalação.

---

---

**Título:** Código de identificação de um Duto cadastrado no sistema DPP**Nome XML:** CODIGO\_DUTO**Unidade de Medida:** Não se aplica**Natureza:** INTEIRO POSITIVO**Tamanho:** 6**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** O código do duto só será considerado válido se estiver cadastrado no sistema DPP, independente do tipo de duto ou situação do mesmo. O código do duto pode ser consultado no sistema DPP > Módulo Instalação > Dutos > Campo "Código de Identificação".

---

---

**Título:** Código de identificação de Trecho pertencente a um duto.**Nome XML:** CODIGO\_TRECHO**Unidade de Medida:** Não se aplica**Natureza:** INTEIRO POSITIVO**Tamanho:** 6**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL



**Preenchimento:** O código do trecho só será considerado válido se estiver cadastrado no sistema DPP. O código do trecho pode ser consultado no sistema DPP > Módulo Instalação > Dutos > Trechos de um Duto > campo "Código".

---

---

**Título:** Código de identificação do Equipamento.

**Nome XML:** CODIGO\_EQUIPAMENTO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** INTEIRO POSITIVO

**Tamanho:** 6

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** O código do equipamento só será considerado válido se estiver cadastrado no sistema DPP, independente do tipo de duto. O código do duto pode ser consultado no sistema DPP > Módulo Instalação > Equipamentos.

**POCOS (PREVISTO) - Neste grupo deverão ser preenchidas as informações de Poços para o Plano Anual de Trabalho - PAT. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 0 / Máximo: N.**

**Título:** Identificação do Poço

**Nome XML:** NOME\_PROVISORIO\_POCO

**Unidade de Medida:** Não se aplica.

**Natureza:** TEXTO

**Tamanho:** 30

**Obrigatoriedade:** Apenas se algum poço for declarado

**Preenchimento:** Caso seja obrigatório o preenchimento de pelo menos um poço (campo marítimo, existência de atividade de perfuração de poço no ano = ano de referência), todas as informações do poço passam a ser obrigatórias. Apesar desta regra estar mencionada no campo identificação do poço, ela vale para todas as informações do poço.

---

---

**Título:** Número de Ordem

**Nome XML:** NUMERO\_ORDEM

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** INTEIRO POSITIVO

**Tamanho:** 3

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Valores válidos: 1 à 999.

---

---

**Título:** Módulo

**Nome XML:** MODULO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** INTEIRO POSITIVO

**Tamanho:** 2

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Caso algum poço seja preenchido na carga, o campo "Módulo" da aba Poços obrigatoriamente deve ser preenchido com o valor de um módulo informado em uma atividade de perfuração de poço do primeiro ano (Ano de Referência) informado na carga do tipo PREVISTO.

---

---

**Título:** Tipo de Poço (Geometria)

**Nome XML:** TIPO\_POCO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** DOMÍNIO

**Tamanho:** 1

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Valores válidos: V - Vertical; H - Horizontal; D - Direcional.

---

---

**Título:** Código de identificação do Equipamento

**Nome XML:** CODIGO\_CATEGORIA\_POCO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** INTEIRO POSITIVO

**Tamanho:** 1

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Valores válidos: 1 à 9

---

---

**Título:** Latitude da Cabeça do Poço

**Nome XML:** LATITUDE\_CABECA\_POCO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** COORDENADA

**Tamanho:** 13

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Para que a "Latitude da Cabeça do Poço" seja aceita pelo sistema deve estar no formato "-+GG:MM:SS,SSS" onde :GG- Graus, MM minutos, SS segundos parte inteira e SSS parte decimal dos segundos. As coordenadas devem ser precedidas pelo sinal de "+" positivo ou "-" negativo.

---

---

**Título:** Longitude da Cabeça do Poço

**Nome XML:** LONGITUDE\_CABECA\_POCO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** COORDENADA

**Tamanho:** 13

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Para que a "Longitude da Cabeça do Poço" seja aceita pelo sistema deve estar no formato "-+GG:MM:SS,SSS" onde :GG- Graus, MM minutos, SS segundos parte inteira e SSS parte decimal dos segundos. As coordenadas devem ser precedidas pelo sinal de "+" positivo ou "-" negativo.

---

---

**Título:** Latitude do Alvo do Poço

**Nome XML:** LATITUDE\_ALVO\_POCO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** COORDENADA

**Tamanho:** 13

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Para que a "Latitude do Alvo do Poço" seja aceita pelo sistema deve estar no formato "-+GG:MM:SS,SSS" onde :GG- Graus, MM minutos, SS segundos parte inteira e SSS parte decimal dos segundos. As coordenadas devem ser precedidas pelo sinal de "+" positivo ou "-" negativo.

---

---

**Título:** Longitude do Alvo do Poço

**Nome XML:** LONGITUDE\_ALVO\_POCO

**Unidade de Medida:** Não se aplica

**Natureza:** COORDENADA

**Tamanho:** 13

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Para que a "Longitude do Alvo do Poço" seja aceita pelo sistema deve estar no formato "-+GG:MM:SS,SSS" onde :GG- Graus, MM minutos, SS segundos parte inteira e SSS parte decimal dos segundos. As coordenadas devem ser precedidas pelo sinal de "+" positivo ou "-" negativo.

---

---

**Título:** Profundidade Vertical Final

**Nome XML:** PROFUNDIDADE\_VERTICAL\_FINAL

**Unidade de Medida:** Metros

**Natureza:** DECIMAL POSITIVO

**Tamanho:** 5 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Valores Válidos: 0 à 15.000

---

---

**Título:** Profundidade Medida Final

**Nome XML:** PROFUNDIDADE\_MEDIDA\_FINAL

**Unidade de Medida:** Metros

**Natureza:** DECIMAL POSITIVO

**Tamanho:** 5 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** Valores Válidos: 0 à 15.000

---

---

**Título:** Zona Produtora

**Nome XML:** CODIGO\_ZONA\_PRODUTORA

**Unidade de Medida:** Metros

**Natureza:** INTEIRO POSITIVO

**Tamanho:** 10

**Obrigatoriedade:** CONDICIONAL

**Preenchimento:** O código da zona produtora só será considerado válido se estiver cadastrado no sistema SIGEP.

## VALIDAÇÕES APLICADAS AUTOMATICAMENTE AO ARQUIVO

**Código da validação: 1**

**Mensagem apresentada:** O nome do arquivo não é válido.

**Situação em que ocorre:** O nome do arquivo não obedece ao padrão estabelecido pela ANP.

**Ação corretiva:** A nomenclatura do arquivo deve obedecer ao formato: xxx\_RAIZ-CNPJ\_AAAAMMDDHHMM\_TTTTTTTTTTTTTTT.ddd, onde: xxx é o número identificador da carga; RAIZ-CNPJ são os 8 primeiros dígitos (sem ponto ou barra) do CNPJ da empresa que está carregando os dados; AAAAMMDDHHMM é a data e hora de envio do arquivo no formato ano (AAAA), mês (MM), dia (DD), hora (HH) e minuto (MM); TT..T são 15 dígitos livres; ddd é a extensão do arquivo: Será 'zip' ou 'p7s' (para arquivos assinados digitalmente).

**Código da validação: 2**

**Mensagem apresentada:** A extensão do arquivo não é válida.

**Situação em que ocorre:** O sistema i-engine foi programado para processar apenas arquivos com extensão .ZIP ou .P7S.

**Ação corretiva:** O arquivo XML deve ser enviado compactado (.zip). Se houver a obrigatoriedade de assinatura digital, o arquivo 'zip' deve ser assinado, gerando o arquivo com extensão 'p7s'.

**Código da validação: 3**

**Mensagem apresentada:** Problema relacionado a Assinatura Digital.

**Situação em que ocorre:** Este erro ocorre em duas situações: (1) quando o arquivo foi enviado SEM a assinatura digital, mas deveria ser assinado ou (2) quando o arquivo foi enviado COM a assinatura digital, mas não deveria ser assinado.

**Ação corretiva:** Verifique a necessidade de assinatura digital do arquivo para o arquivo de carga que está sendo enviado. Tal informação deve constar no manual da carga.

**Código da validação: 4**

**Mensagem apresentada:** Assinatura Digital inválida.

**Situação em que ocorre:** Não foi possível validar os dados do certificado usado para assinar o arquivo.

**Ação corretiva:** É preciso assinar digitalmente o arquivo com um certificado digital emitido pela Autoridade Certificadora Raiz ICP-BRASIL e que este certificado esteja associado à mesma empresa do usuário que está enviando o arquivo.

#### Código da validação: 5

**Mensagem apresentada:** Falha ao recuperar informação de arquivo.

**Situação em que ocorre:** Ao tentar ler os dados do certificado digital usado para assinar o arquivo o sistema não encontrou as informações que esperava encontrar.

**Ação corretiva:** É preciso assinar o arquivo com um certificado digital válido, do tipo e-CNPJ, emitido por uma autoridade certificadora raiz brasileira.

#### Código da validação: 6

**Mensagem apresentada:** Arquivo ZIP inválido.

**Situação em que ocorre:** Não foi possível a leitura e descompactação do arquivo ZIP.

**Ação corretiva:** O arquivo enviado para a ANP deve estar compactado com o compactador ZIP. No caso do arquivo assinado digitalmente, o arquivo ZIP deve ser assinado.

#### Código da validação: 7

**Mensagem apresentada:** Conteúdo do arquivo Zip não é válido.

**Situação em que ocorre:** Não foi encontrado dentro do ZIP o arquivo esperado pelo sistema.

**Ação corretiva:** Verifique se dentro do arquivo consta apenas um 1 XML.

#### Código da validação: 9

**Mensagem apresentada:** O arquivo tem falha de estrutura ou dados.

**Situação em que ocorre:** O formato do arquivo XML não obedece ao formato exigido para o tipo de arquivo. Possivelmente a estrutura do arquivo não está válida conforme as regras estabelecidas no arquivo XSD.

**Ação corretiva:** Verifique o detalhamento da mensagem para verificar os problemas encontrados. Também é possível validar o arquivo no site do sistema antes de enviá-lo à ANP.

#### Código da validação: 10

**Mensagem apresentada:** O nome do XML não é válido.

**Situação em que ocorre:** O nome do arquivo XML presente no conteúdo do arquivo compactado não está no padrão esperado.

**Ação corretiva:** O arquivo XML deve ter o mesmo nome que o arquivo ZIP, diferenciando apenas a extensão.

#### Código da validação: 11

**Mensagem apresentada:** Arquivo não encontrado.

**Situação em que ocorre:** O arquivo XML faz referência um outro arquivo não encontrado no conteúdo do arquivo ZIP.

**Ação corretiva:** Verifique se o arquivo citado no XML realmente está presente no pacote ZIP com o mesmo nome.

#### Código da validação: 12

**Mensagem apresentada:** Arquivo ZIP inválido.

**Situação em que ocorre:** O sistema não conseguiu ler o arquivo como um arquivo ZIP.

**Ação corretiva:** Verifique se o arquivo realmente está compactado ou se o mesmo não está corrompido.

#### Código da validação: 101

**Mensagem apresentada:** A Planilha enviada não é compatível com a carga.

**Situação em que ocorre:** Quando o operador tenta enviar uma planilha que não possui os elementos necessários para a carga, tais como abas e colunas específicas, por exemplo.

**Ação corretiva:** Verifique se a planilha é realmente a planilha da carga. Renomear a planilha de outra carga para o mesmo padrão desta carga é uma hipótese de erro. Se o erro persistir, entre em contato com a área responsável.

#### Código da validação: 105

**Mensagem apresentada:** O nome do arquivo não é válido.

**Situação em que ocorre:** O nome do arquivo não obedece ao padrão estabelecido pela ANP.

**Ação corretiva:** A nomenclatura do arquivo deve obedecer ao formato: xxx\_RAIZ-CNPJ\_AAAAMMDDHHMM\_TTTTTTTTTTTTTTTT.ddd, onde: xxx é o número identificador da carga; RAIZ-CNPJ são os 8 primeiros dígitos (sem ponto ou barra) do CNPJ da empresa que está carregando os dados; AAAAMMDDHHMM é a data e hora de envio do arquivo no formato ano (AAAA), mês (MM), dia (DD), hora (HH) e minuto (MM); TT..T são 15 dígitos livres; ddd é a extensão do arquivo: Será 'zip' ou 'p7s' (para arquivos assinados digitalmente).

#### Código da validação: 113

**Mensagem apresentada:** A Planilha enviada não é compatível com a carga.

**Situação em que ocorre:** Quando o operador tenta enviar uma planilha que não possui os elementos necessários para a carga, tais como abas e colunas específicas, por exemplo.

**Ação corretiva:** Verifique se a planilha é realmente a planilha da carga. Renomear a planilha de outra carga para o mesmo padrão desta carga é uma hipótese de erro. Se o erro persistir, entre em contato com a área responsável.

#### Código da validação: 1498

**Mensagem apresentada:** Já existe na base de dados da ANP uma carga do tipo PREVISTO com situação EM ANÁLISE com mesmo Campo, Contrato e Ano de Referência. Por favor aguarde o resultado da análise da carga anterior para realizar novo envio.

**Situação em que ocorre:** Quando for enviada uma nova carga do tipo PREVISTO e já existir na base de dados da ANP outra carga do tipo PREVISTO com situação EM ANÁLISE para o mesmo Campo,



Contrato e Ano de Referência.

**Ação corretiva:** Aguardar a conclusão da análise anterior antes de novo envio.

#### Código da validação: 1499

**Mensagem apresentada:** O campo "Código do Campo" foi preenchido com o valor [Valor informado], que é inválido

**Situação em que ocorre:** Quando o Campo for preenchido com um código de Campo que não seja localizado na base de dados da ANP.

**Ação corretiva:** Preencha o código do Campo com um valor válido. A lista de códigos válidos pode ser consultada na seção de informações complementares, além de estar disponível no endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

#### Código da validação: 1500

**Mensagem apresentada:** O campo "Código do Campo" está na situação de: "Desativado", "Devolvido (à ANP)", ou "Incorporado (por outro campo)", que é inválido, valor ([Valor informado]).

**Situação em que ocorre:** Quando o Campo for preenchido com um código de Campo que esteja na situação de: "Desativado", "Devolvido (à ANP)", ou "Incorporado (por outro campo)".

**Ação corretiva:** Preencha o código do Campo com um valor válido. A lista de códigos válidos está disponível no endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

#### Código da validação: 1501

**Mensagem apresentada:** O campo "Número do Contrato" foi preenchido com o valor ([Valor informado]), que é inválido.

**Situação em que ocorre:** Quando o Número do Contrato informado não for encontrado na base de dados da ANP.

**Ação corretiva:** Preencha o número do contrato com um valor válido. A lista de contratos válidos está disponível a partir do endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

#### Código da validação: 1502

**Mensagem apresentada:** O campo "Número do Contrato" deve estar associado ao Campo ([Valor informado]) na base de dados da ANP.

**Situação em que ocorre:** Quando o Número do Contrato informado não for encontrado na base de dados da ANP associado ao Campo informado.

**Ação corretiva:** Preencha o número do contrato com um valor válido, associado ao campo informado. A lista de contratos válidos está disponível a partir do endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

#### Código da validação: 1503

**Mensagem apresentada:** O campo "Ano de Referência" foi preenchido com o valor ([Valor informado]), que é inválido. Deve ser igual ao ano corrente ou ao subsequente.

**Situação em que ocorre:** Quando o Ano de Referência informado for diferente do ano corrente ou subsequente.

**Ação corretiva:** Alterar o Ano de Referência para o ano corrente ou subsequente.

#### Código da validação: 1504

**Mensagem apresentada:** O campo "Ano de Referência" foi preenchido com o valor ([Valor informado]), que é inválido. O campo "Ano de Referência" de uma carga do tipo REALIZADO deve ser igual ao ano anterior ao ano corrente.

**Situação em que ocorre:** Quando o Ano de Referência informado for diferente do ano anterior ao ano corrente.

**Ação corretiva:** Alterar o Ano de Referência para o ano anterior ao ano corrente.

#### Código da validação: 1505

**Mensagem apresentada:** Já existe na base de dados da ANP uma carga para o Campo, Contrato e Ano de Referência informados. Neste caso, esta carga é considerada uma revisão e o motivo da revisão deve ser informado.

**Situação em que ocorre:** Quando já existir na base de dados da ANP uma carga aprovada de um PAT do tipo PREVISTO ou REALIZADO com mesmo Campo, Contrato e Ano de Referência e o motivo da

revisão não tenha sido informado.

**Ação corretiva:** Preencher o campo "Motivo da Revisão".

#### Código da validação: 1506

**Mensagem apresentada:** O campo "Motivo da Revisão" não deve ser preenchido para o primeiro envio da carga do ano de referência ([Valor informado]).

**Situação em que ocorre:** Quando o campo "Motivo da Revisão" for preenchido e não existir na base de dados da ANP nenhuma carga aprovada do tipo PREVISTO ou REALIZADO para o mesmo Campo, Contrato e e Ano de Referência.

**Ação corretiva:** Remover o valor preenchido no campo "Motivo da Revisão".

#### Código da validação: 1507

**Mensagem apresentada:** Para a carga PAT do tipo PREVISTO, o operador deve declarar pelo menos o ano de referência + 4 anos subsequentes, mas foram informados somente ([Valor informado]) ano(s).

**Situação em que ocorre:** Quando é declarado na carga PAT do tipo PREVISTO menos anos do que o esperado, que seria pelo menos o ano de referência + 4 anos subsequentes.

**Ação corretiva:** Preencher os anos faltantes.

#### Código da validação: 1508

**Mensagem apresentada:** Para carga PAT do tipo REALIZADO só pode ser enviado 1 ano e este ano obrigatoriamente deve ser o ano anterior ao ano corrente, mas foram informados ([Valor informado]) ano(s).

**Situação em que ocorre:** Quando for informado na carga PAT do tipo REALIZADO um ano diferente do ano anterior ao ano corrente.

**Ação corretiva:** Alterar o ano informado para o ano anterior ao ano corrente.

#### Código da validação: 1509

**Mensagem apresentada:** Para envio do PAT Previsto com anos superiores ao ano de referência + 4 anos subsequentes é obrigatório que esses anos só tenham atividades de descomissionamento.

**Situação em que ocorre:** Quando é declarado na carga PAT do tipo PREVISTO atividades que não sejam de descomissionamento além do quinquênio (ano de referência + 4 anos subsequentes).

**Ação corretiva:** Remover ou alterar as atividades que não sejam de descomissionamento além do quinquênio (ano de referência + 4 anos subsequentes).

#### Código da validação: 1510

**Mensagem apresentada:** Não foi informado nenhuma atividade para o ano ([Valor informado]).

**Situação em que ocorre:** Quando nenhuma atividade é informada para o ano de referência ou em um dos 4 anos subsequentes do PAT-PREVISTO ou no ano de referência para o PAT-REALIZADO.

**Ação corretiva:** Informar uma atividade ou a opção "Sem Atividade" para cada ano do PAT.

#### Código da validação: 1511

**Mensagem apresentada:** O ano ([Valor informado]) deve ser igual ou superior ao ano de referência informado na carga.

**Situação em que ocorre:** Quando for informado algum ano que seja inferior ao ano de referência.

**Ação corretiva:** Informar apenas os anos iguais ou superiores ao ano de referência informado na carga.

#### Código da validação: 1512

**Mensagem apresentada:** Para a carga PAT do tipo PREVISTO, o operador deve declarar pelo menos o ano de referência + 4 anos subsequentes, mas os anos informados não estão em sequência.

**Situação em que ocorre:** Quando os anos informados não estiverem em sequência.

**Ação corretiva:** Informar os anos em sequência.

#### Código da validação: 1513

**Mensagem apresentada:** O campo "Número de Cadastro do Poço" foi preenchido com o valor ([Valor informado]), que é inválido.

**Situação em que ocorre:** Quando o campo "Número de Cadastro de Poço" informado não for localizado na base de dados da ANP.

**Ação corretiva:** Preencha o campo "Número de Cadastro de Poço" com um valor válido. A lista com números de cadastro de poços válidos está disponível no endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

#### Código da validação: 1515

**Mensagem apresentada:** O campo "Código do Duto" foi preenchido com o valor ([Valor informado]), que é inválido.

**Situação em que ocorre:** Quando o campo "Código do Duto" informado não for localizado na base de dados da ANP.

**Ação corretiva:** Preencha o campo "Código do Duto" com um valor válido. A lista com os códigos válidos está disponível no endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

#### Código da validação: 1516

**Mensagem apresentada:** O campo "Código do Trecho" foi preenchido com o valor ([Valor informado]), que é inválido.

**Situação em que ocorre:** Quando o campo "Código do Trecho" informado não for localizado na base de dados da ANP.

**Ação corretiva:** Preencha o campo "Código do Trecho" com um valor válido. A lista com os códigos válidos está disponível no endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

#### Código da validação: 1517

**Mensagem apresentada:** O campo "Código do Equipamento" foi preenchido com o valor ([Valor informado]), que é inválido.

**Situação em que ocorre:** Quando o campo "Código do Equipamento" informado não for localizado na base de dados da ANP.

**Ação corretiva:** Preencha o campo "Código do Equipamento" com um valor válido. A lista com os códigos válidos está disponível no endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

#### Código da validação: 1520

**Mensagem apresentada:** Para campo marítimo e atividade de perfuração de poço declarada no ano de referência é obrigatório o preenchimento de pelo menos um poço na lista de poços, para cada módulo que tenha tido atividade de perfuração de poços informada.

**Situação em que ocorre:** Quando o Campo informado for Marítimo e for declarado pelo menos uma atividade de perfuração de poço no ano de referência e nenhum poço for informado na lista de poços. Esta regra vale para cada módulo.

**Ação corretiva:** Preencher todas as informações de pelo menos um poço na lista de poços, para cada módulo que tenha tido atividade de perfuração de poço informada para o ano de referência.

#### Código da validação: 1521

**Mensagem apresentada:** O Código da Instalação (aba Descomissionamento) é obrigatório para a atividade Descomissionamento - desmobilização UEP informada no ano de [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando a atividade Descomissionamento - desmobilização UEP for declarada e o Código de Instalação (aba Descomissionamento) não for informado.

**Ação corretiva:** Preencher o Código de Instalação (aba Descomissionamento) para a atividade Descomissionamento - desmobilização UEP.

#### Código da validação: 1522

**Mensagem apresentada:** O Código de Instalação (Aba Descomissionamento) não pode ser informado para as atividades diferentes de Descomissionamento - desmobilização UEP e Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestres.

**Situação em que ocorre:** Quando o Código de Instalação (aba Descomissionamento) for informado para atividades diferentes de Descomissionamento - desmobilização UEP e Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestres.

**Ação corretiva:** Não informar o Código de Instalação (aba Descomissionamento) para atividades diferentes de Descomissionamento - desmobilização UEP e Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestres.

**Código da validação: 1523**

**Mensagem apresentada:** O Código do Duto ou Código do Trecho (aba Descomissionamento) é obrigatório para a atividade Descomissionamento - remoção de linhas informada no ano de [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando a atividade Descomissionamento - remoção de linhas for declarada e não for informado um Código do Duto ou Código do Trecho (aba Descomissionamento).

**Ação corretiva:** Preencher um Código do Duto ou Código do Trecho (aba Descomissionamento) para a atividade Descomissionamento - remoção de linhas.

**Código da validação: 1524**

**Mensagem apresentada:** Os Código do Duto e Código do Trecho (aba Descomissionamento) não podem ser informados para uma atividade diferente de Descomissionamento - remoção de linhas.

**Situação em que ocorre:** Quando o Código do Duto ou Código do Trecho (aba Descomissionamento) forem informados para uma atividade diferente de Descomissionamento - remoção de linhas.

**Ação corretiva:** Não informar os Código do Duto e Código do Trecho (aba Descomissionamento) para uma atividade diferente de Descomissionamento - remoção de linhas.

**Código da validação: 1525**

**Mensagem apresentada:** O Código do Equipamento (aba Descomissionamento) é obrigatório para a atividade Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino informada no ano de [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando a atividade Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino for declarada e o Código do Equipamento (aba Descomissionamento) não for informado.

**Ação corretiva:** Preencher o Código do Equipamento (aba Descomissionamento) para a atividade Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino.

**Código da validação: 1526**

**Mensagem apresentada:** O Código do Equipamento (aba Descomissionamento) não pode ser informado para uma atividade diferente de Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino e Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestres.

**Situação em que ocorre:** Quando o Código do Equipamento (aba Descomissionamento) for informado para uma atividade diferente de Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino e Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestres.

**Ação corretiva:** Não informar o Código do Equipamento (aba Descomissionamento) para uma atividade diferente de Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino e Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestres.

#### **Código da validação: 1527**

**Mensagem apresentada:** O Código da Instalação ou Código do Equipamento (aba Descomissionamento) é obrigatório para a atividade Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestres informada no ano de [Valor informado] .

**Situação em que ocorre:** Quando a atividade Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestre for declarada e o Código da Instalação ou Código do Equipamento (aba Descomissionamento) não for informado.

**Ação corretiva:** Preencher o Código da Instalação ou Código do Equipamento (aba Descomissionamento) para a atividade Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestre.

#### **Código da validação: 1528**

**Mensagem apresentada:** O Número de Cadastro de Poço (aba Descomissionamento) é obrigatório para a atividade [Valor informado] informadas no ano de [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando a atividade Abandono Permanente ou Descomissionamento - Arrasamento de poço for declarada e o Número de Cadastro de Poço (aba Descomissionamento) não for informado.

**Ação corretiva:** Preencher o Número de Cadastro de Poço (aba Descomissionamento) para as atividades Abandono Permanente e Descomissionamento - Arrasamento de poço.

#### **Código da validação: 1529**



**Mensagem apresentada:** O Número de Cadastro do Poço (aba Descomissionamento) não pode ser informado para uma atividade diferente de Abandono Permanente e Descomissionamento - Arrasamento de poço.

**Situação em que ocorre:** Quando o Número de Cadastro do Poço (aba Descomissionamento) for informado para uma atividade diferente de Abandono Permanente e Descomissionamento - Arrasamento de poço.

**Ação corretiva:** Não informar o Número de Cadastro do Poço (aba Descomissionamento) para uma atividade diferente de Abandono Permanente e Descomissionamento - Arrasamento de poço.

#### Código da validação: 1530

**Mensagem apresentada:** O [Valor informado] informado no ano [Valor informado] não pode ser informado a atividades dos anos superiores ao ano seguinte ao ano de referência, no caso dos campos terrestres, e nos anos superiores aos 4 anos seguintes ao ano de referência no caso dos campos marítimos.

**Situação em que ocorre:** Quando o Código da Instalação, Código do Duto, Código do Trecho, Código do Equipamento ou Número do Cadastro de Poço forem informados para atividades fora dos anos permitidos.

**Ação corretiva:** Não informar os Código da Instalação, Código do Duto, Código do Trecho, Código do Equipamento ou Número do Cadastro de Poço (aba Descomissionamento) nas atividades que estiverem fora dos anos permitidos.

#### Código da validação: 1531

**Mensagem apresentada:** A atividade [Valor informado] informada com a quantidade zero não foi informada na última revisão da carga PAT-PREVISTO.

**Situação em que ocorre:** Quando for informada na carga PAT-REALIZADO uma atividade com quantidade zero que não tenha sido informada na última revisão da carga PAT-PREVISTO.

**Ação corretiva:** Remover as atividades com quantidade zero que não tenham sido informadas na carga PAT-PREVISTO.

#### Código da validação: 1532

**Mensagem apresentada:** Atividade "Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino" só pode ser informada para campo marítimo.

**Situação em que ocorre:** Quando a atividade "Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino" for informada para campo terrestre.

**Ação corretiva:** Não informar atividade "Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino" para campo terrestre.

#### Código da validação: 1533

**Mensagem apresentada:** Atividade "Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestres" só pode ser informada para campo terrestre.

**Situação em que ocorre:** Quando a atividade "Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestres" for informada para campo marítimo.

**Ação corretiva:** Não informar atividade "Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestres" para campo marítimo.

#### Código da validação: 1534

**Mensagem apresentada:** Para a atividade "Sem atividade" não devem ser informados os campos: Quantidade, Unidade, Valor (US\$), Mês Previsto Início de Atividade, Mês Previsto Término de Atividade, Data de início da atividade, Data de término da atividade, Módulo e Descrição da atividade.

**Situação em que ocorre:** Quando são informados valores para os campos: Quantidade, Unidade, Valor (US\$), Mês Previsto Início de Atividade, Mês Previsto Término de Atividade, Data de início da atividade, Data de término da atividade, Módulo e Descrição da atividade para atividade "Sem atividade".

**Ação corretiva:** Não informar valores para os campos: Quantidade, Unidade, Valor (US\$), Mês Previsto Início de Atividade, Mês Previsto Término de Atividade, Data de início da atividade, Data de término da atividade, Módulo e Descrição da atividade

#### Código da validação: 1535

**Mensagem apresentada:** A atividade [Valor informado] foi informada para um ano em que foi declarado "Sem Atividade".

**Situação em que ocorre:** Quando é declarado para um determinado ano a atividade "Sem Atividade" mais outra atividade.

**Ação corretiva:** Remover a atividade "Sem atividade" e manter as demais ou remover as demais atividades e manter a atividade "Sem Atividade".

#### Código da validação: 1536

**Mensagem apresentada:** O código da atividade [Valor informado] é inválido ou não pertence àquelas solicitadas para a fase de produção.

**Situação em que ocorre:** Quando o código da atividade informado não for encontrado na base de dados da ANP entre as atividades permitidas para o PAT da fase de produção

**Ação corretiva:** Preencha o código da atividade com um valor válido. A lista de códigos válidos está disponível partir do endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

#### Código da validação: 1537

**Mensagem apresentada:** A atividade informada já foi declarada para este ano nessa mesma carga. A repetição de atividades somente é permitida quando o Campo é marítimo e o Módulo é diferente.

**Situação em que ocorre:** Quando a mesma atividade é declarada mais de uma vez para o mesmo ano em uma carga PAT do tipo REALIZADO, em situação diversa das discriminadas na regra.

**Ação corretiva:** Preencher informações diferentes para atividades repetidas no mesmo ano. Consulte o manual da carga para saber quais informações devem ser diferentes de acordo com a atividade informada.

#### Código da validação: 1538

**Mensagem apresentada:** A atividade informada já foi declarada para este ano nessa mesma carga. A repetição de atividades somente é permitida quando a Atividade é do tipo Poço e o Código Poço é diferente.

**Situação em que ocorre:** Quando a mesma atividade é declarada mais de uma vez para o mesmo ano em uma carga PAT do tipo REALIZADO, em situação diversa das discriminadas na regra.

**Ação corretiva:** Preencher informações diferentes para atividades repetidas no mesmo ano. Consulte o manual da carga para saber quais informações devem ser diferentes de acordo com a atividade informada.

**Código da validação: 1539**

**Mensagem apresentada:** A atividade informada já foi declarada para este ano nessa mesma carga. A repetição de atividades somente é permitida quando a Atividade é tipo Levantamento e o Código Programa Levantamento de Aquisição é diferente.

**Situação em que ocorre:** Quando a mesma atividade é declarada mais de uma vez para o mesmo ano em uma carga PAT do tipo REALIZADO, em situação diversa das discriminadas na regra.

**Ação corretiva:** Preencher informações diferentes para atividades repetidas no mesmo ano. Consulte o manual da carga para saber quais informações devem ser diferentes de acordo com a atividade informada.

**Código da validação: 1540**

**Mensagem apresentada:** A atividade informada já foi declarada para este ano nessa mesma carga. A repetição de atividades somente é permitida quando Descomissionamento - desmobilização UEP e o Código de Instalação é diferente.

**Situação em que ocorre:** Quando a mesma atividade é declarada mais de uma vez para o mesmo ano em uma carga PAT do tipo REALIZADO, em situação diversa das discriminadas na regra.

**Ação corretiva:** Preencher informações diferentes para atividades repetidas no mesmo ano. Consulte o manual da carga para saber quais informações devem ser diferentes de acordo com a atividade informada.

**Código da validação: 1541**

**Mensagem apresentada:** A atividade informada já foi declarada para este ano nessa mesma carga. A repetição de atividades somente é permitida quando Descomissionamento - remoção de linhas e o Código Duto ou Código Trecho é diferente.

**Situação em que ocorre:** Quando a mesma atividade é declarada mais de uma vez para o mesmo ano em uma carga PAT do tipo REALIZADO, em situação diversa das discriminadas na regra.

**Ação corretiva:** Preencher informações diferentes para atividades repetidas no mesmo ano. Consulte o manual da carga para saber quais informações devem ser diferentes de acordo com a atividade informada.

**Código da validação: 1542**

**Mensagem apresentada:** A atividade informada já foi declarada para este ano nessa mesma carga. A repetição de atividades somente é permitida quando Descomissionamento - Remoção dos Demais Equipamentos do Sistema Submarino e o Campo é marítimo e o Código Poço é diferente.

**Situação em que ocorre:** Quando a mesma atividade é declarada mais de uma vez para o mesmo ano em uma carga PAT do tipo REALIZADO, em situação diversa das discriminadas na regra.

**Ação corretiva:** Preencher informações diferentes para atividades repetidas no mesmo ano. Consulte o manual da carga para saber quais informações devem ser diferentes de acordo com a atividade informada.

**Código da validação: 1543**

**Mensagem apresentada:** A atividade informada já foi declarada para este ano nessa mesma carga. A repetição de atividades somente é permitida quando Descomissionamento - Remoção de instalações associadas à Unidades Produção Terrestres e o Campo é terrestre e o Código Instalação ou Código Equipamento é diferente.

**Situação em que ocorre:** Quando a mesma atividade é declarada mais de uma vez para o mesmo ano em uma carga PAT do tipo REALIZADO, em situação diversa das discriminadas na regra.

**Ação corretiva:** Preencher informações diferentes para atividades repetidas no mesmo ano. Consulte o manual da carga para saber quais informações devem ser diferentes de acordo com a atividade informada.

**Código da validação: 1544**

**Mensagem apresentada:** A atividade informada já foi declarada para este ano nessa mesma carga. A repetição de atividades somente é permitida quando Abandono Permanente ou Descomissionamento - Arrasamento de poço e o Código Poço é diferente.

**Situação em que ocorre:** Quando a mesma atividade é declarada mais de uma vez para o mesmo ano em uma carga PAT do tipo REALIZADO, em situação diversa das discriminadas na regra.

**Ação corretiva:** Preencher informações diferentes para atividades repetidas no mesmo ano. Consulte o manual da carga para saber quais informações devem ser diferentes de acordo com a atividade informada.

**Código da validação: 1545**

**Mensagem apresentada:** O valor informado para a quantidade da atividade deve ser maior que zero. Caso não possua atividades previstas, escolher a atividade "Sem atividade".

**Situação em que ocorre:** Quando a quantidade for informada com valor menor ou igual a zero.

**Ação corretiva:** Informar valor positivo para a quantidade daquela atividade.

**Código da validação: 1546**

**Mensagem apresentada:** Para atividades com o campo quantidade igual a zero, não podem ser preenchidos os campos Unidade, Valor (US\$), Data de início da atividade, Data de término da atividade, Descrição da Atividade, Programa de Aquisição, Número de cadastro do poço e Módulo.

**Situação em que ocorre:** Quando a quantidade for igual a zero e os campos Unidade, Valor, Data de início da atividade, Data de término da atividade, Descrição da Atividade, Programa de Aquisição, Número de cadastro do poço e Módulo estiverem preenchidos.

**Ação corretiva:** Colocar valor maior que zero na atividade ou não preencher os campos Unidade, Valor, Data de início da atividade, Data de término da atividade, Descrição da Atividade, Programa de Aquisição, Número de cadastro do poço e Módulo.

**Código da validação: 1547**

**Mensagem apresentada:** A unidade [Valor informado] informada não é válida para atividade [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando o valor informado não corresponde à atividade, conforme lista de associação entre atividade e unidade.

**Ação corretiva:** Preencha a unidade com um valor válido. A lista de unidades está disponível partir do endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

**Código da validação: 1548**

**Mensagem apresentada:** O mês previsto de início de atividade não pode ser superior ao mês previsto de término da atividade.

**Situação em que ocorre:** Quando o mês previsto do início da atividade for preenchido com valor superior ao mês previsto de término de atividade.

**Ação corretiva:** Informar um mês previsto de início de atividade com valor igual ou inferior ao mês previsto de término da atividade.

#### Código da validação: 1549

**Mensagem apresentada:** Tipo da Carga PAT informada não é Previsto (P) e nem Realizado (R).

**Situação em que ocorre:** Quando for informada na carga PAT, o Tipo da carga deve ser Previsto (P) ou Realizado (R).

**Ação corretiva:** Informar se a carga é do tipo Previsto (P) ou Realizado (R).

#### Código da validação: 1550

**Mensagem apresentada:** A data de início da atividade [Valor informado] ou a data de término da atividade [Valor informado] não estão dentro do ano declarado.

**Situação em que ocorre:** Quando a data de início da atividade e a data de término da atividade não estiverem dentro do ano informado.

**Ação corretiva:** Informar a data de início da atividade ou data de término da atividade dentro do ano informado.

#### Código da validação: 1551

**Mensagem apresentada:** A data de início de atividade não pode ser superior a data de término da atividade.

**Situação em que ocorre:** Quando a data de início da atividade for preenchida com valor superior a data de término de atividade.

**Ação corretiva:** Informar uma data de início de atividade com valor igual ou inferior a data de término da atividade.

#### Código da validação: 1552

**Mensagem apresentada:** A aba POÇOS só pode ser preenchida se houver atividade de perfuração de poço para o ano igual ao ano de referência.

**Situação em que ocorre:** Quando não houver atividade de perfuração para o ano de referência e houver preenchimento dessa aba.

**Ação corretiva:** Não preencher essa aba ou inserir atividades de perfuração de poços para o ano de referência.

#### **Código da validação: 1553**

**Mensagem apresentada:** O programa de aquisição [Valor informado] não foi localizado na base de dados da ANP.

**Situação em que ocorre:** Quando o programa de aquisição informado não for localizado na base de dados da ANP.

**Ação corretiva:** Preencha o programa de aquisição com um valor válido. A lista com os nomes de programas válidos está disponível no endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

#### **Código da validação: 1554**

**Mensagem apresentada:** O programa de aquisição é de preenchimento obrigatório e só deve ser preenchido quando for atividade de levantamento.

**Situação em que ocorre:** Quando for atividade de levantamento e o campo "Programa Aquisição" não estiver preenchido ou quando a atividade não for de levantamento e o campo "Programa Aquisição" estiver preenchido.

**Ação corretiva:** Informar o nome do programa de aquisição, se a atividade for de levantamento, ou remover, em caso contrário.

#### **Código da validação: 1555**

**Mensagem apresentada:** O número de cadastro de poço [Valor informado] não é válido.

**Situação em que ocorre:** Quando o número de cadastro de poço informado não for localizado na base de dados da ANP.



**Ação corretiva:** Preencha o número de cadastro de poço com um valor válido. A lista com números de cadastro de poços válidos está disponível no endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

#### Código da validação: 1556

**Mensagem apresentada:** Código Poço não foi preenchido. O número de cadastro de poço é de preenchimento obrigatório e só deve ser preenchido quando for atividade relacionada a poço (exceto atividades de abandono e arrasamento, que devem ter detalhamento preenchido na aba Descomissionamento).

**Situação em que ocorre:** Quando for atividade de poço e o "Número de Cadastro de Poço" não estiver preenchido ou quando a atividade não for de poço e o campo "Número de Cadastro de Poço" estiver preenchido.

**Ação corretiva:** Informar o número de cadastro de poço, se a atividade for de poço, ou remover, em caso contrário.

#### Código da validação: 1557

**Mensagem apresentada:** Código Poço foi preenchido. O número de cadastro de poço é de preenchimento obrigatório e só deve ser preenchido quando for atividade relacionada a poço (exceto atividades de abandono e arrasamento, que devem ter detalhamento preenchido na aba Descomissionamento).

**Situação em que ocorre:** Quando for atividade de poço e o "Número de Cadastro de Poço" não estiver preenchido ou quando a atividade não for de poço e o campo "Número de Cadastro de Poço" estiver preenchido.

**Ação corretiva:** Informar o número de cadastro de poço, se a atividade for de poço, ou remover, em caso contrário.

#### Código da validação: 1558

**Mensagem apresentada:** 1 - Quando o Módulo for informado com valor diferente de 1 para Campo for terrestre; ou for informado com valor diferente de 0 para atividade de levantamento geofísico em Campo Marítimo.

**Situação em que ocorre:** 1 - Quando o Módulo for informado com valor diferente de 1 para Campo for terrestre; ou for informado com valor diferente de 0 para atividade de levantamento geofísico em Campo Marítimo.

**Ação corretiva:** Preencher o "Módulo" com valor 1 para Campos Terrestres ou atividade de levantamento geofísico em Campo Marítimo. Para as demais atividades em Campos Marítimos preencher com valores entre 1 e 20.

**Código da validação: 1559**

**Mensagem apresentada:** Caso o Campos seja marítimo e a atividade seja levantamento geofísico, o valor a ser informado para o módulo deve ser 0.

**Situação em que ocorre:** 1 - Quando o Módulo for informado com valor diferente de 1 para Campo for terrestre; ou for informado com valor diferente de 0 para atividade de levantamento geofísico em Campo Marítimo.

**Ação corretiva:** Preencher o "Módulo" com valor 1 para Campos Terrestres ou atividade de levantamento geofísico em Campo Marítimo. Para as demais atividades em Campos Marítimos preencher com valores entre 1 e 20.

**Código da validação: 1560**

**Mensagem apresentada:** O campo Módulo é de preenchimento obrigatório e deve ser preenchido com números inteiros entre 0 e 20.

**Situação em que ocorre:** 2 - Quando o Módulo for informado com valor diferente de 1 para Campo for terrestre; ou for informado com valor diferente de 0 para atividade de levantamento geofísico em Campo Marítimo.

**Ação corretiva:** Preencher o "Módulo" com valor 1 para Campos Terrestres ou atividade de levantamento geofísico em Campo Marítimo. Para as demais atividades em Campos Marítimos preencher com valores entre 1 e 20.

**Código da validação: 1561**

**Mensagem apresentada:** O campo "Motivo da não realização da atividade" deve ser preenchido quando houver atividade com quantidade igual a zero.

**Situação em que ocorre:** Quanto houver atividades com quantidade = 0 no REALIZADO.

**Ação corretiva:** Preencher o campo "Motivo da não realização de alguma atividade".

**Código da validação: 1562**

**Mensagem apresentada:** O código da zona produtora informado não é válido.

**Situação em que ocorre:** Quando o código da zona produtora informado não estiver cadastrado na base de dados da ANP.

**Ação corretiva:** Preencha o código da Zona Produtora com um valor válido. A lista de códigos válidos está disponível partir do endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>.

**Código da validação: 1563**

**Mensagem apresentada:** O campo "Módulo" da aba Poços obrigatoriamente deve ser preenchido com o valor de um módulo informado em uma atividade de perfuração de poço do primeiro ano (Ano de Referência) declarado na carga PAT do tipo PREVISTO.

**Situação em que ocorre:** Quando o campo módulo da aba poços não for preenchido ou quando for preenchido com um valor diferente dos módulos informados nas atividades de perfuração de poços do primeiro ano declarado na carga PAT do tipo PREVISTO.

**Ação corretiva:** Preencher o campo Módulo da aba Poços com um valor que tenha sido preenchido no campo Módulo da aba Atividades correspondentes as atividades de Perfuração de Poço declaradas no primeiro ano (Ano de Referência) da carga PAT do tipo PREVISTO.

**Código da validação: 1564**

**Mensagem apresentada:** A "Latitude da Cabeça do Poço" foi preenchida com valor inválido.

**Situação em que ocorre:** Quando a "Latitude da Cabeça do Poço" não for preenchida com o formato pré-definido.

**Ação corretiva:** Preencher a "Latitude da Cabeça do Poço" com o formato de coordenada - +GG:MM:SS,SSS.

**Código da validação: 1565**

**Mensagem apresentada:** A "Longitude da Cabeça do Poço" foi preenchida com valor inválido.

**Situação em que ocorre:** Quando a "Longitude da Cabeça do Poço" não for preenchida com o formato pré-definido.

**Ação corretiva:** Preencher a "Longitude da Cabeça do Poço" com o formato de coordenada - +GG:MM:SS,SSS.

#### **Código da validação: 1566**

**Mensagem apresentada:** A "Latitude do Alvo do Poço" foi preenchida com valor inválido.

**Situação em que ocorre:** Quando a "Latitude do Alvo do Poço" não for preenchida com o formato pré-definido.

**Ação corretiva:** Preencher a "Latitude do Alvo do Poço" com o formato de coordenada - +GG:MM:SS,SSS.

#### **Código da validação: 1567**

**Mensagem apresentada:** A "Longitude do Alvo do Poço" foi preenchida com valor inválido.

**Situação em que ocorre:** Quando a "Longitude do Alvo do Poço" não for preenchida com o formato pré-definido.

**Ação corretiva:** Preencher a "Longitude do Alvo do Poço" com o formato de coordenada - +GG:MM:SS,SSS.

#### **Código da validação: 1568**

**Mensagem apresentada:** O campo "Nome Poço Provisório" é uma informação obrigatória para o poço [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando parte das informações do poço são preenchidas e a outra parte não.

**Ação corretiva:** Preencher todas as informações de cada poço declarado na carga.

#### **Código da validação: 1569**

**Mensagem apresentada:** O campo "Código Categoria Poço" é uma informação obrigatória para o poço [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando parte das informações do poço são preenchidas e a outra parte não.

**Ação corretiva:** Preencher todas as informações de cada poço declarado na carga.

#### Código da validação: 1570

**Mensagem apresentada:** O campo "Número da Ordem" é uma informação obrigatória para o poço [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando parte das informações do poço são preenchidas e a outra parte não.

**Ação corretiva:** Preencher todas as informações de cada poço declarado na carga.

#### Código da validação: 1571

**Mensagem apresentada:** O campo "Número do Módulo" é uma informação obrigatória para o poço [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando parte das informações do poço são preenchidas e a outra parte não.

**Ação corretiva:** Preencher todas as informações de cada poço declarado na carga.

#### Código da validação: 1572

**Mensagem apresentada:** O campo "Indicador Geometria Poço" é uma informação obrigatória para o poço [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando parte das informações do poço são preenchidas e a outra parte não.

**Ação corretiva:** Preencher todas as informações de cada poço declarado na carga.

#### Código da validação: 1573

**Mensagem apresentada:** O campo "Profundidade Vertical Final" é uma informação obrigatória para o poço [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando parte das informações do poço são preenchidas e a outra parte não.

**Ação corretiva:** Preencher todas as informações de cada poço declarado na carga.

#### **Código da validação: 1574**

**Mensagem apresentada:** O campo "Profundidade Medida Final" é uma informação obrigatória para o poço [Valor informado].

**Situação em que ocorre:** Quando parte das informações do poço são preenchidas e a outra parte não.

**Ação corretiva:** Preencher todas as informações de cada poço declarado na carga.

#### **Código da validação: 1575**

**Mensagem apresentada:** Para envio do PAT Previsto entre 01/01 e 30/06 de cada ano, o ano de referência informado [Valor informado] deve ser igual ao ano corrente. Deve ser informado na carga o ano de referência + os 4 anos subsequentes.

**Situação em que ocorre:** Quando o ano de referência informado não foi preenchido com o ano corrente para envio do PAT Previsto entre 01/01 e 30/06 de cada ano.

**Ação corretiva:** Preencher o ano de referência com o ano corrente.

#### **Código da validação: 1576**

**Mensagem apresentada:** Para envio do PAT Previsto entre 01/07 e 31/12 de cada ano, o ano de referência informado deve ser igual ao ano seguinte, exceto no caso de campos novos (primeiro envio de PAT após declaração de comercialidade), quando pode ser igual ao ano corrente ou ao ano seguinte. Deve ser informado na carga o ano de referência + os 4 anos subsequentes.

**Situação em que ocorre:** Quando o ano de referência informado não foi preenchido com o ano seguinte para envio do PAT Previsto entre 01/07 e 31/12 de cada ano, exceto no caso de campos novos (primeiro envio de PAT após declaração de comercialidade), quando pode ser igual ao ano corrente ou ao ano seguinte.

**Ação corretiva:** Preencher o ano de referência com o ano seguinte, exceto no caso de campos novos (primeiro envio de PAT após declaração de comercialidade), quando pode ser igual ao ano corrente ou ao ano seguinte.

