

i-Engine

Serviço de Processamento de Dados da ANP

NOTIFICAÇÃO DE PERFURAÇÃO DE POÇO

OBJETIVOS DA CARGA

A Carga de NPP (Notificação de Perfuração de Poço) tem o objetivo de automatizar o recebimento de informações destinando-se a informar à ANP sobre a proximidade do Início de Perfuração, para fins de acompanhamento e possível fiscalização, e os objetivos pretendidos com a perfuração do prospecto.

REVISÕES

SUPERINTENDÊNCIAS RELACIONADAS

SDP - SUPERINTENDÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO

SEP - SUPERINTENDÊNCIA DE EXPLORAÇÃO

SSO - SUPERINTENDÊNCIA DE SEGURANÇA OPERACIONAL

GLOSSÁRIO

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Etapas para o procedimento de envio de Arquivo Anexo Complementar, a carga em questão se trata de um arquivo a ser enviado após o envio da carga NPP através de uma tela de preenchimento via web, encontrado no módulo "I-Engine" do DPP no processo de "Envio de Anexo Complementar".

NOME DA CARGA

Nesta lista deve-se escolher a opção de carga a qual será associado o arquivo complementar, nesse caso o "NPP - Notificação de Perfuração de Poço".

NOME POÇO OPERADOR

Campo onde deve ser informado o poço referente a carga NPP anteriormente enviada. Só serão exibidos poços que possuam NPP recebidas sem erros.

TIPO DE ARQUIVO

Lista de itens que podem ser enviados via arquivo complementar, caso selecione a opção "Outros", favor detalhar o tipo de arquivo no campo Descrição.

DESCRÍÇÃO DO ARQUIVO

Campo texto livre para dissertar sobre o arquivo que será anexado.

PROCURAR

Botão para fazer o upload do arquivo que deve ser em formato de imagem, sendo aceito somente as extensões BMP, JPG e GIF e o tamanho máximo aceito é 5Mb. Após escolher o arquivo, deve-se pressionar o botão "Adicionar".

Ao final de todo o preenchimento o sistema precisa de alguns minutos para verificar o arquivo e os dados, somente após essa verificação, o sistema apresentará na lista inferior.

CONCEITOS RELATIVOS A DADOS BÁSICOS

IDENTIFICADOR_EXTERNO

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

CODIGO_BACIA_PORTARIA

Código da bacia na qual o poço sendo notificado será perfurado, segundo Resolução ANP 699/2017.

CODIGO_BLOCO

Nome oficial do bloco onde será perfurado este prospecto, se for o caso de poço dentro de área exploratória, incluindo o plano de avaliação. Ex: RIOP-T-20. Atenção: refere-se ao nome do bloco, conforme Edital de Licitação, e não ao nome do contrato.

CODIGO_CAMPO

Código do campo onde será perfurado este prospecto, se for o caso de poço dentro de campo de produção, conforme consulta no IENGINE.

SIGLA_POCO

Referência nominal no nome do poço ANP. No caso de poços exploratórios, é a sigla dada para cada operador (ex.: BRSA, para a Petrobras; PTCA, para a Petra; REPF para a Repsol). No caso de poços exploratórios, é a própria sigla do campo de produção.

TIPO_CATEGORIA_POCO

Número inteiro entre 1 e 10, de acordo com a Resolução ANP 699/2017, definindo a finalidade do poço: 1 - Pioneiro 2 - Estratigráfico 3 - Extensão 4 - Pioneiro Adjacente 5 - Prospecto Mais Raso 6 - Prospecto Mais Profundo 7 - Produção 8 - Injeção 9 - Especial 10 - Estocagem

TIPO_POCO

Letra de acordo com a trajetória do poço: V - Vertical H - Horizontal D - Direcional

VALOR_KICK_OF_POINT

Profundidade medida do poço em que se inicia o trecho desviado durante a perfuração do poço direcional.

VALOR_DOG_LEG_SEVERITY_MAXIMO

Máxima taxa de variação de ângulo da trajetória do poço.

VALOR_AFASTAMENTO_HORIZONTAL_MAXIMO

Distância máxima no plano horizontal que o poço se afasta da origem na mesa rotativa ao longo de sua trajetória.

VALOR_INCLINACAO_MAXIMA

Maior ângulo que a tangente à trajetória do poço em cada ponto estabelece em relação a uma linha vertical imaginária.

POCO_PARTILHADO

Indica se o poço notificado é partilhado ou não.

SIGLA_UF

Sigla do estado em que o poço está sendo perfurado, no caso de poços terrestres, ou com o qual ele é confrontante (para a nomenclatura, na ortogonal), no caso de poços marítimos.

POCO_SUBMARINO

Indica se o poço notificado é submarino ou não.

POCO_INVESTIGACAO

Indica se o poço que está sendo notificado destina-se exclusivamente à investigação de riscos geológicos rasos (shallow hazards) ou não.

OBSERVACOES

Observações gerais, incluindo detalhamento da opção outros do tipo de poço especial e shallow hazards.

VALOR_LAMINA_AGUA

Indica a profundidade entre o nível do mar e o assoalho marinho.

VALOR_COTA_ALTIMETRICA_BAP

Cota altimétrica da boca do antepoço em relação ao nível do mar.

VALOR_COTA_MESA_ROTATIVA_REFERENCIA

Cota altimétrica da mesa rotativa em relação ao nível do mar.

VALOR_PREVISO_PRESSAO_MAXIMA

Pressão de poros máxima prevista.

VALOR_PREVISO_TEMPERATURA_MAXIMA

Temperatura máxima prevista.

OBJETIVO_POCO_ESPECIAL

Finalidade do poço especial: 1 - Poço piloto para horizontal; 2 - Poço de aquisição de dados de reservatório (ADR); 3 - Poço de captação de água; 4 - Poço de descarte de água; 5 - Poço de alívio; 6 - Poço de interceptação para abandono; 7 - Outro (descrever na observação)

PREVISO_SHALLOW_HAZARD

Indica a previsão de riscos geológicos rasos; caso positivo indicar o tipo em observação.

VALOR_PRESSAO_INJECAO_MAXIMA_PREVISTA

Pressão máxima de injeção prevista, frente ao reservatório, no caso de poço injetor.

CONCEITOS RELATIVOS À NOTIFICAÇÃO

DATA NOTIFICAÇÃO

Data em que a presente notificação está sendo enviada.

NOME_POCO_OPERADOR

Identificação do poço dada pelo operador previamente ao início da perfuração, quando então o poço receberá sua nomenclatura oficial.

NOME_LOCACAO

Nome da locação a que este prospecto se refere, que o identifica por um 'nome vulgar', como, por exemplo, Tupi, Carioca, Wahoo, Riacho Novo, etc.

IDENTIFICACAO_PAT

Número de ordem do poço constante da planilha de poços do Programa Anual de Trabalho (PAT), acrescentando o ano de referência do PAT, no caso de poços dentro de campo de produção.

NOME_POCO_PARTILHACAO

Nome do poço com o qual o poço a ser perfurado será compartilhado.

POCO_ANTERIOR_INVESTIGACAO

Nome ANP do poço de investigação de riscos geológicos rasos previamente perfurado nesta locação, caso tenha havido. O poço presentemente notificado terá o mesmo sequencial do poço cujo cadastro é informado neste campo.

CODIGO_LICENCA_AMBIENTAL

Código da licença ambiental que autoriza a perfuração deste prospecto.

QUADRICULA

Identificação do poço na licença ambiental, se for o caso.

LATITUDE_PROVISORIA_BASE

Latitude do ponto onde se planeja localizar a cabeça do poço, pelo datum SIRGAS2000, em formato de coordenadas geográficas (GG: MM:SS,SSS).

LONGITUDE_PROVISORIA_BASE

Longitude do ponto onde se planeja localizar a cabeça do poço, pelo datum SIRGAS2000, em formato de coordenadas geográficas (GG:MM:SS,SSS).

JUSTIFICATIVA

Justificativa para a NPP estar sendo enviada sem licença ambiental, ou para que a sonda não esteja ainda incluída na licença ambiental, em caso de poços marítimos.

LATITUDE_PROVISORIA_ALVO

Latitude do ponto onde se planeja localizar o alvo do poço (entrada no objetivo principal, ou início de trecho horizontal, no caso de poços deste tipo), pelo datum SIRGAS2000, em formato de coordenadas geográficas (GG: MM:SS,SSS), preenchida no caso de poços explotatórios, de forma global para o poço.

LONGITUDE_PROVISORIA_ALVO

Longitude Provisória do Alvo - Longitude do ponto onde se planeja localizar o alvo do poço (entrada no objetivo principal, ou início de trecho horizontal, no caso de poços deste tipo), pelo datum SIRGAS2000, em formato de coordenadas geográficas (GG: MM:SS,SSS), preenchida no caso de poços explotatórios, de forma global para o poço.

CONCEITOS RELATIVOS AO PROSPECTO

TIPO_OBJETIVO

Tipo de Objetivo: "P" Principal; "S" Secundário. Deve haver apenas 1 objetivo principal. Caso haja certa dificuldade em se definir apenas 1 principal, arbitrar e colocar o outro como secundário, fazendo as observações pertinentes.

VALOR_GERACAO

Probabilidade de ocorrência deste elemento do sistema petrolífero.

VALOR_MIGRACAO

Probabilidade de ocorrência deste elemento do sistema petrolífero.

VALOR_RESERVATORIO

Probabilidade de ocorrência deste elemento do sistema petrolífero.

VALOR_SINCRONISMO

Probabilidade de ocorrência deste elemento do sistema petrolífero.

VALOR_CAPEADOR

Probabilidade de ocorrência deste elemento do sistema petrolífero.

VALOR_TRAPA

Probabilidade de ocorrência deste elemento do sistema petrolífero.

P90_VALOR_AREA

Valor conservador da extensão areal da possível acumulação até os limites correspondentes a contato, spill point, limite por falhas ou acunhamento, conforme o caso.

P90_VALOR_ESPESSURA

Valor conservador da espessura efetiva média da possível acumulação nos limites determinados pela área mapeada.

P90_VALOR_POROSIDADE

Valor conservador da porosidade média da possível acumulação.

P90_VALOR_SATGAS

Valor conservador da saturação de gás média da possível acumulação.

P90_VALOR_SATOLEO

Valor conservador da saturação de óleo média da possível acumulação.

P90_VALOR_VOIP

Valor conservador do volume de óleo in place da possível acumulação.

P90_VALOR_VGIP

Valor conservador do volume de gás in place da possível acumulação.

P50_VALOR_AREA

Valor esperado da extensão areal da possível acumulação até os limites correspondentes a contato, spill point, limite por falhas ou acunhamento, conforme o caso.

P50_VALOR_ESPESSURA

Valor esperado da espessura efetiva média da possível acumulação nos limites determinados pela área mapeada.

P50_VALOR_POROSIDADE

Valor esperado da porosidade média da possível acumulação.

P50_VALOR_SATGAS

Valor esperado da saturação de gás média da possível acumulação.

P50_VALOR_SATOLEO

Valor esperado da saturação de óleo média da possível acumulação.

P50_VALOR_VOIP

Valor esperado do volume de óleo in place da possível acumulação.

P50_VALOR_VGIP

Valor esperado do volume de gás in place da possível acumulação.

P10_VALOR_AREA

Valor otimista da extensão areal da possível acumulação até os limites correspondentes a contato, spill point, limite por falhas ou acunhamento, conforme o caso.

P10_VALOR_ESPESSURA

Valor otimista da espessura efetiva média da possível acumulação nos limites determinados pela área mapeada.

P10_VALOR_POROSIDADE

Valor otimista da porosidade média da possível acumulação.

P10_VALOR_SATGAS

Valor otimista da saturação de gás média da possível acumulação.

P10_VALOR_SATOLEO

Valor otimista da saturação de óleo média da possível acumulação.

P10_VALOR_VOIP

Volume de óleo in place da possível acumulação.

P10_VALOR_VGIP

Valor otimista do volume de gás in place da possível acumulação.

GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO

Período em que foi depositada a camada sedimentar na qual se encontra o objetivo, em termos de geocronologia, de acordo com os códigos exibidos na seção de Consultas do IENGINE.

GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA

Época em que foi depositada a camada sedimentar na qual se encontra o objetivo, em termos de geocronologia, de acordo com os códigos exibidos na seção de Consultas do IENGINE.

GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE

Idade em que foi depositada a camada sedimentar na qual se encontra o objetivo, em termos de geocronologia, de acordo com os códigos exibidos na seção de Consultas do IENGINE.

LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO

Grupo em que foi depositada a camada sedimentar na qual se encontra o objetivo, em termos de litoestratigrafia, de acordo com a carta estratigráfica da bacia e com os códigos exibidos na seção de Consultas do IENGINE.

LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO

Formação em que foi depositada a camada sedimentar na qual se encontra o objetivo, em termos de litoestratigrafia, de acordo com a carta estratigráfica da bacia e com os códigos exibidos na seção de Consultas do IENGINE.

LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO

Membro em que foi depositada a camada sedimentar na qual se encontra o objetivo, em termos de litoestratigrafia, de acordo com a carta estratigráfica da bacia e com os códigos exibidos na seção de Consultas do IENGINE.

DESCRICAO_OBJETIVO

Descrição sucinta de cada objetivo.

COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_LATITUDE

Latitude do ponto onde se planeja localizar a entrada do poço no objetivo, ou início de seu trecho horizontal, no caso de poços deste tipo, pelo datum SIRGAS2000, em formato de coordenadas geográficas (GG:MM:SS,SSS).

COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_LONGITUDE

Longitude do ponto onde se planeja localizar a entrada do poço no objetivo, ou início de seu trecho horizontal, no caso de poços deste tipo, pelo datum SIRGAS2000, em formato de coordenadas geográficas (GG:MM:SS,SSS).

COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_FINAL_LATITUDE

Latitude do ponto onde se planeja localizar a saída do poço do objetivo, ou sua profundidade final, devendo ser preenchido para poços horizontais, pelo datum SIRGAS2000, em formato de coordenadas geográficas (GG:MM:SS,SSS).

COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_FINAL_LONGITUDE

Longitude do ponto onde se planeja localizar a saída do poço do objetivo, ou sua profundidade final, devendo ser preenchido para poços horizontais, pelo datum SIRGAS2000, em formato de coordenadas geográficas (GG:MM:SS,SSS).

PROFUNDIDADES_TOPO_VERTICAL

Topo do objetivo em profundidade vertical (True Vertical Depth).

PROFUNDIDADES_TOPO_MEDIDA

Topo do objetivo em profundidade medida (Measured Depth).

PROFUNDIDADES_BASE_VERTICAL

Base do objetivo em profundidade vertical (True Vertical Depth).

PROFUNDIDADES_BASE_MEDIDA

Base do objetivo em profundidade medida (Measured Depth).

CONCEITOS RELATIVOS A PREVISÕES GEOLÓGICAS

GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO

Período em que foi depositada a camada sedimentar, conforme quadro de previsões, de acordo com os códigos exibidos na seção de Consultas do IENGINE.

GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA

Época em que foi depositada a camada sedimentar, conforme quadro de previsões, de acordo com os códigos exibidos na seção de Consultas do IENGINE.

GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE

Idade em que foi depositada a camada sedimentar, conforme quadro de previsões, de acordo com os códigos exibidos na seção de Consultas do IENGINE.

LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO

Grupo a que pertence a camada sedimentar, conforme quadro de previsões, de acordo com as cartas estratigráficas das bacias sedimentares brasileiras, e com os códigos exibidos nas Consultas do IENGINE.

LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO

Formação a que pertence a camada sedimentar, conforme quadro de previsões, de acordo com as cartas estratigráficas das bacias sedimentares brasileiras, e com os códigos exibidos nas Consultas do IENGINE.

LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO

Membro a que pertence a camada sedimentar, conforme quadro de previsões, de acordo com as cartas estratigráficas das bacias sedimentares brasileiras, e com os códigos exibidos nas Consultas do IENGINE.

PROFUNDIDADES_TOPO_VERTICAL

Topo, em profundidade vertical (True Vertical Depth), daquela unidade estratigráfica a ser atravessada.

PROFUNDIDADES_TOPO_MEDIDA

Topo, em profundidade medida (Measured Depth), daquela unidade estratigráfica a ser atravessada.

PROFUNDIDADES_BASE_VERTICAL

Base, em profundidade vertical (True Vertical Depth), daquela unidade estratigráfica a ser atravessada.

PROFUNDIDADES_BASE_MEDIDA

Base, em profundidade medida (Measured Depth), daquela unidade estratigráfica a ser atravessada.

CONCEITOS RELATIVOS A RISCO COLISÕES

NOME_POCO_ANP

Nome ANP do poço que possui o risco de colidir com o poço sendo notificado.

CONCEITOS RELATIVOS A FASES

NUMERO_FASE

Número sequencial da fase informada.

CODIGO SONDA

Sonda que perfurará a fase, conforme código do DPP.

EXIGE_MEDIDAS_CONTROLE_ADEQUACAO

Informa a ocorrência de modificação na unidade de perfuração para execução do projeto.

TIPO_TECNICA_PERFURACAO

Técnica de perfuração utilizada.

DATA_PREVISAO_INICIO

Data prevista para o início da perfuração da fase.

DATA_PREVISAO_FIM

Data prevista para o término da perfuração da fase.

DIAMETRO

Diâmetro final do furo da fase.

ALARGADOR

Indicar se foi utilizado alargador.

PROFUNDIDADES_TOPO_VERTICAL

Topo da profundidade vertical (TVD) da fase.

PROFUNDIDADES_TOPO_MEDIDA

Topo da profundidade medida (MD) da fase.

PROFUNDIDADES_BASE_VERTICAL

Base da profundidade vertical (TVD) da fase.

PROFUNDIDADES_BASE_MEDIDA

Base da profundidade medida (MD) da fase.

FLUIDO_TIPO

Tipo de fluido, informando se é à base de água ou sintético.

FLUIDO_VALOR_DENSIDADE_MAXIMA

Peso específico máximo do fluido previsto para a fase.

FLUIDO_VALOR_DENSIDADE_MINIMA

Peso específico mínimo do fluido previsto para a fase.

RISERLESS

Indicar se a fase será perfurada sem riser.

VALOR_GRADIENTE_POROS_MAXIMO

Maior gradiente de pressão de poros previsto para a fase.

INFLUENCIA_INJETOR

Indicar se a região perfurada sobre influência de poço injetor.

VALOR_GRADIENTE_FRATURA_MINIMO

Menor gradiente de fratura previsto para a fase.

VALOR_ECD_MAXIMO_SAPATA_ANTERIOR

ECD (densidade equivalente de circulação) máximo na sapata anterior previsto para a fase.

VALOR_KICK_MAXIMA_PRESSAO_POROS

Máxima pressão de poros equivalente utilizada na avaliação do critério de tolerância ao kick.

VALOR_KICK_MAXIMO_VOLUME_GAS

Volume de gás estimado em caso de ocorrência de kick utilizado no cálculo do critério de tolerância ao kick.

MSM

Indicar se possui margem de segurança de manobra.

MSR

Indicar se possui margem de segurança de riser.

VALOR_PREVISO_H2S

Valor máximo previsto de H2S.

VALOR_PREVISO_CO2

Valor máximo previsto de CO2.

PREVISO_PERDAS_SEVERAS

Indicar se há previsão de perdas severas.

PERFURACAO_OVERBALANCE

Indicar se é previsto que a fase seja perfurada com pressão de lama equivalente acima da maior pressão de poros da formação.

ESTUDO_ESPECIFICO_GEOMECHANICA

Indicar se foi realizado estudo específico de geomecânica.

PREVISO_AQUIFEROS

Indicar se há aquíferos de uso viável segundo definição da RANP 46/2016.

PREVISO_FALHAS_GEOLOGICAS_ZONAS_HC

Indicar se há previsão de falhas geológicas não selantes atravessando zonas que contém hidrocarbonetos.

PREVISO_FORMACOESREATIVAS

Indicar se há previsão de formações reativas.

PREVISO_SAL_ALTA_TAXA_FLUENCIA

Indicar se há previsão de sal com alta taxa de fluência.

CONCEITOS RELATIVOS A REVESTIMENTOS**NUMERO_FASE**

Número da fase a que o tubo de revestimento informado se refere.

DIAMETRO

Diâmetro externo do tubo de revestimento indicado.

CONTINGENTE

Indicar se este revestimento é contingente no projeto.

TIPO_CLASSIFICACAO

Indicar se o revestimento é condutor, superfície, intermediário ou de produção.

TIPO_REVESTIMENTO

Indicar se o revestimento é integral, liner ou com tie back.

GRAU_ACO

Grau do aço do tubo de revestimento.

PESO

Peso linear do tubo de revestimento.

TIPO_CONEXAO

Tipo de conexão utilizado para a seção de tubos de revestimento informada.

CONEXAO_GAS_TIGHT

Indicar se as conexões do revestimento são à prova de vazamento de gás.

ANULAR_CONFINADO

Indicar se há anular confinado no trecho do revestimento.

DIMENSIONAMENTO_APP

Indicar se houve dimensionamento em relação a crescimento de pressão do anular.

RESISTENTE_H2S

Indicar se o revestimento possui tratamento/metalurgia quanto a corrosão por H2S.

RESISTENTE_CO2

Indicar se o revestimento possui tratamento/metalurgia quanto a corrosão por CO2.

METALURGIA_ATENDE_CONCESSIONARIO

Indicar se a metalurgia do revestimento atende o critério de aceitação do operador.

DIMENSIONAMENTO_REGIME_ELASTICO

Indicar se o dimensionamento de revestimentos foi baseado em metodologia determinística e considerou regime elástico de tensões e deformações.

DIMENSIONAMENTO_ATENDE_CONCESSIONARIO

Indicar se o dimensionamento dos revestimentos atende o critério de aceitação do operador.

PROFUNDIDADES_TOPO_VERTICAL

Topo do revestimento em profundidade vertical (True Vertical Depth).

PROFUNDIDADES_TOPO_MEDIDA

Topo do revestimento em profundidade medida (Measured Depth).

BPROFUNDIDADES_BASE_VERTICAL

Base do revestimento em profundidade vertical (True Vertical Depth).

PROFUNDIDADES_BASE_MEDIDA

Base do revestimento em profundidade medida (Measured Depth).

CONCEITOS RELATIVOS À CIMENTAÇÃO

NUMERO_FASE

Número da fase a que o processo de cimentação anular informado se refere.

TIPO_ESTAGIO

Número do estágio de cimentação daquela fase cujas informações estão indicadas neste registro.

TIPO_PASTA

Tipo de pasta empregada na operação informada naquela linha, colocando os principais aditivos empregados, obrigatoriamente incluindo bloqueadores de gás e/ou para a resistência de fluidos corrosivos, como CO2 e H2S, se for o caso.

VALOR_MASSA_ESPECIFICA

Peso específico da pasta de cimento a ser empregada na operação de cimentação informada neste registro

CONTROLE_GAS

Indicar se a pasta recebeu algum tratamento para controle de migração de gás.

RESISTENCIA_CO2

Indicar se a pasta é resistente a CO2.

PROFUNDIDADES_TOPO_VERTICAL

Topo em profundidade vertical (TVD) da pasta deslocada.

PROFUNDIDADES_TOPO_MEDIDA

Topo em profundidade medida (MD) da pasta deslocada.

PROFUNDIDADES_BASE_VERTICAL

Base em profundidade vertical (TVD) da pasta deslocada.

PROFUNDIDADES_BASE_MEDIDA

Base em profundidade medida (MD) da pasta deslocada.

PREVISAO_FORMACAO_PERMEAVEL_EXPOSTA

Indicar se haverá formação permeável exposta em trecho revestido sem cimentação.

CONCEITOS RELATIVOS A OUTRAS ATIVIDADES

TIPO

Enumerar o tipo de atividade adicional (além da perfuração) que será realizada. Ex. Completação, estimulação, teste.

DATA_PREVSAO_INICIO

Data de previsão do início da atividade.

DATA_PREVSAO_FIM

Data de previsão do término da atividade.

CODIGO SONDA

Código da unidade, conforme cadastro ANP, que irá realizar a atividade em questão.

METALURGIA_ATENDE_CONCESSIONARIO

Indicar se a metalurgia da coluna (produção/injeção/teste) atende aos critérios de aceitação do operador.

DIMENSIONAMENTO_ATENDE_CONCESSIONARIO

Indicar se o dimensionamento da coluna (produção/injeção/teste) atende ao critério de aceitação do operador.

DIMENSIONAMENTO_REGIME_ELASTICO

Apontar SIM caso o dimensionamento da coluna (produção/injeção/teste) tenha sido baseado na metodologia determinística em regime elástico. Em caso de outra metodologia marcar NÃO.

VALOR_PRESSAO_FLUXO_SUPERFICIE

Durante operações de teste de poço, indicar a pressão máxima estimada para o fluxo medida na superfície.

VALOR_PRESSAO_FRATURAMENTO_SUPERFICIE

Em caso de estimulação por fraturamento, apresentar a pressão de fraturamento máxima medida na superfície.

CONCEITOS RELATIVOS A POÇOS CORRELAÇÃO

NOME_POCO_ANP

Nome ANP do poço de correlação utilizado no projeto deste poço.

DISTANCIA

Distância em metros do poço de correlação. Utilizar as cabeças de poços como localização de referência.

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 081_RAIZ-CNPJ_AAAAMMDDHHMM_TTTTTTTTTTTT.ddd, onde:

- 081 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.
- O campo TTTTTTTTTTTT permite a inserção de até 15 dígitos livres, destinados à melhor identificação do arquivo por parte da empresa. O preenchimento desse campo é opcional, mas, caso utilizado, não deve conter espaços em branco.
- ddd é a extensão do arquivo: Será 'xml' para o arquivo XML, 'zip' para o arquivo compactado e 'p7s' para o arquivo assinado

Exemplo: 081_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).

DESCRÍÇÃO 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 - Caracteres válidos de um Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica. Informar no formato XXXXXXXXXXXXXXX88.
- CPF - Número válido de um Cadastro de Pessoa Física. Informar apenas dígitos.
- Coordenada - Coordenada de um local (Latitude/Longitude) no formato (\pm 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).
- Mês_Ano - Mês e ano no formato MMAAAA. Não informar caracteres de separação entre o mês e o ano.
- 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 BÁSICOS - Neste grupo de informações devem ser preenchidos os dados básicos da perfuração de poço. 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: Bacia

Nome XML: CODIGO_BACIA_PORTARIA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 5

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Bacia" só será considerado válido se estiver cadastrado no SIGEP. Para consultar os valores válidos para este campo, favor acessar o link disponível na subseção Documentação da API de Consulta de Códigos da seção Informações Adicionais.

Título: Bloco

Nome XML: CODIGO_BLOCO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: O campo "Bloco" ou "Campo" (um ou outro) obrigatoriamente deve ser preenchido. Caso o campo "Bloco" seja preenchido, ele só será considerado válido se existir um contrato associado a ele no sistema SIGEP e o número da raiz do CNPJ do operador contido nesse contrato deve ser igual a raiz do CNPJ do usuário que está enviando a carga. Para consultar os valores válidos para este campo, favor acessar o link disponível na subseção Documentação da API de Consulta de Códigos da seção Informações Adicionais.

Título: Campo

Nome XML: CODIGO_CAMPO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: O campo "Bloco" ou "Campo" (um ou outro) obrigatoriamente deve ser preenchido. Caso o campo "Campo" seja preenchido, ele só será considerado válido se existir um contrato associado a ele no sistema SIGEP e o número da raiz do CNPJ do operador contido nesse contrato deve ser igual a raiz do CNPJ do usuário que está enviando a carga. Para consultar os valores válidos para este campo, favor acessar o link disponível na subseção Documentação da API de Consulta de Códigos da seção Informações Adicionais.

Título: Sigla

Nome XML: SIGLA_POCO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 4

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Categoria

Nome XML: TIPO_CATEGORIA_POCO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: NATURAL

Tamanho: 2

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Número inteiro entre 1 e 10, de acordo com a Resolução ANP 699/2017, definindo a finalidade do poço: 1 - Pioneiro 2 - Estratigráfico 3 - Extensão 4 - Pioneiro Adjacente 5 - Prospecto Mais Raso 6 - Prospecto Mais Profundo 7 - Produção 8 - Injeção 9 - Especial 10 - Estocagem

Título: Tipo de Poço

Nome XML: TIPO_POCO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Letra de acordo com a trajetória do poço: V - Vertical; H - Horizontal; D - Direcional.

Título: Ponto de Desvio (KOP)

Nome XML: VALOR_KICK_OF_POINT

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Se o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor "V- Vertical", o campo "Ponto de Desvio (KOP)" só será válido se for preenchido com o valor 0. Se o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor diferente de "V-Vertical" o campo "Ponto de Desvio (KOP)" só será válido se for preenchido com valor maior que 0.

Título: Intensidade da Variação da Trajetória / Dog Leg Severity (DLS)

Nome XML: VALOR_DOG_LEG_SEVERITY_MAXIMO

Unidade de Medida: graus/30 metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Se o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor "V- Vertical", o campo "Intensidade da Variação da Trajetória / Dog Leg Severity (DLS)" só será válido se for preenchido com o valor 0. Se o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor diferente de "V-Vertical" o campo "Intensidade da Variação da Trajetória / Dog Leg Severity (DLS)" só será válido se for preenchido com valor maior que 0.

Título: Afastamento Horizontal Máximo

Nome XML: VALOR_AFASTAMENTO_HORIZONTAL_MAXIMO

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Se o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor "V- Vertical", o campo "Afastamento Horizontal Máximo" só será válido se for preenchido com o valor 0. Se o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor diferente de "V-Vertical" o campo "Afastamento Horizontal Máximo" só será válido se for preenchido com valor maior que 0.

Título: Inclinação Máxima

Nome XML: VALOR_INCLINACAO_MAXIMA

Unidade de Medida: graus

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Se o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor "V- Vertical", o campo "Inclinação Máxima" só será válido se for preenchido com o valor 0. Se o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor diferente de "V-Vertical" o campo "Inclinação Máxima" só será válido se for preenchido com valor maior que 0.

Título: Partilhado

Nome XML: POCO_PARTILHADO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Estado (UF)

Nome XML: SIGLA_UF

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 2

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Sigla de todos os estados da federação.

Título: Poço Submarino

Nome XML: POCO_SUBMARINO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Poço Investigação

Nome XML: POCO_INVESTIGACAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Observações

Nome XML: OBSERVACOES

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 1000

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: Não se aplica.

Título: Lâmina d'água

Nome XML: VALOR_LAMINA_AGUA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Quando o campo "Poço Submarino" for preenchido com "NÃO", o campo "Lâmina d'água" só será válido se for preenchido com o valor 0. Quando o campo "Poço Submarino" for preenchido com o valor "SIM" o campo "Lâmina d'água" só será válido se for preenchido com valores maiores que 0 e iguais ou menores que 5250.

Título: Cota Altimétrica BAP

Nome XML: VALOR_COTA_ALTIMETRICA_BAP

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Quando o campo "Poço Submarino" for preenchido com o valor NÃO, o campo "Cota Altimétrica BAP" só será válido se for preenchido com o valor igual ou superior a 0. Quando o campo "Poço Submarino" for preenchido com o valor "SIM", o campo "Cota Altimétrica BAP" só será válido se for preenchido com valor igual a 0.

Título: Cota Mesa Rotativa Referência

Nome XML: VALOR_COTA_MESA_ROTATIVA_REFERENCIA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Quando o campo "Poço Submarino" for preenchido com o valor "SIM", o campo "Cota Mesa Rotativa Referência" só será considerado válido se for preenchido com valor maior do que o da "Cota Altimétrica BAP".

Título: Pressão Máxima Prevista

Nome XML: VALOR_PREVISAO_PRESSAO_MAXIMA

Unidade de Medida: psi

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Pressão Máxima Prevista" só será considerado válido se for preenchido com os valores maiores que 0.

Título: Temperatura Máxima Prevista

Nome XML: VALOR_PREVISAO_TEMPERATURA_MAXIMA

Unidade de Medida: graus

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Temperatura Máxima Prevista" só será considerado válido se for preenchido com os valores maiores que 0.

Título: Objetivo Poço Especial

Nome XML: OBJETIVO_POCO_ESPECIAL

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Condicional

Preenchimento: O campo "Objetivo Poço Especial" passa a ser de preenchimento obrigatório caso o campo categoria seja preenchido com valor "9- Especial". O campo "Objetivo Poço Especial" não deve ser preenchido caso o campo "Categoria" seja preenchido com valor diferente de "9-Especial". Valores válidos: 1 - Poço piloto para horizontal; 2 - Poço de aquisição de dados de reservatório (ADR); 3 - Poço de captação de água; 4 - Poço de descarte de água; 5 - Poço de alívio; 6 - Poço de interceptação para abandono; 7 - Outro

Título: Riscos Geológicos rasos (Shallow Hazards)

Nome XML: PREVISAO_SHALLOW_HAZARD

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Pressão Injeção Máxima Prevista

Nome XML: VALOR_PRESSAO_INJECAO_MAXIMA_PREVISTA

Unidade de Medida: psi

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Condicional

Preenchimento: O campo "Pressão Injeção Máxima Prevista" só será considerado válido se for preenchido com valor superior a 0 quando campo "Categoria" for preenchido com o valor "8 - Injeção". Para os demais casos este campo não é obrigatório. O campo "Pressão Injeção Máxima Prevista" não deve ser preenchido caso o campo "Categoria" seja preenchido com valor diferente de "8-Injeção".

CONCEITOS RELATIVOS À NOTIFICAÇÃO - Neste grupo de informações devem ser preenchidos os dados sobre a notificação de perfuração do poço. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 1 / Máximo: 1.

Título: Data Notificação

Nome XML:

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DATA

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Esta data não deve estar presente no XML. Este campo deve ser armazenado na carga e preenchido automaticamente pelo sistema com a data corrente do recebimento da carga na ANP.

Título: Nome Poço Operador

Nome XML: NOME_POCO_OPERADOR

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 20

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Nome Poço Operador" não pode estar associado a um Poço cadastrado no sistema SIGEP. Para esta regra são considerados os registros da NPP no SIGEP que passaram pelas validações do DPP e que estão com situação "EM ANÁLISE" ou "CARREGADO".

Título: Locação

Nome XML: NOME_LOCACAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 50

Obrigatoriedade: Condisional

Preenchimento: O campo "Locação" é obrigatório se o campo "Categoria" for preenchido com o valor: "1 - Pioneiro", "2 - Estratigráfico", "3 - Extensão", "4 - Pioneiro adjacente", "5 - Jazida mais rasa" ou "6 - Jazida mais profunda";

Título: Identificação PAT

Nome XML: IDENTIFICACAO_PAT

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 50

Obrigatoriedade: Condisional

Preenchimento: O campo "Identificação PAT" é de preenchimento obrigatório quando o campo "Categoria" for preenchido com o valor: "7 - Produção", "8 - Injeção" ou "9 - Especial".

Título: Partilhação - Poço

Nome XML: NOME_POCO_PARTILHACAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 50

Obrigatoriedade: Condisional

Preenchimento: O campo "Partilhação - Poço" deve ser preenchido quando o campo "Partilhado" for preenchido com o valor "S - Sim". O campo "Partilhação - Poço" não deve ser preenchido quando o campo "Partilhado" for preenchido com valor "N - Não".

Título: Poço Anterior Investigaçāo

Nome XML: POCO_ANTERIOR_INVESTIGACAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 12

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: O campo "Poço Anterior Investigaçāo" só pode ser preenchido se o campo "Poço Investigaçāo" for preenchido com o valor "N". Este campo é opcional, mas caso seja preenchido deve ser informado um poço cadastrado no SIGEP e que seja do tipo Investigaçāo.

Título: Licença Ambiental

Nome XML: CODIGO_LICENCA_AMBIENTAL

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: O campo "Licença Ambiental" só será considerado válido se estiver cadastrado nos sistemas da ANP. As licenças cadastradas podem ser visualizadas a partir do endereço <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>

Título: Quadrícula

Nome XML: QUADRICULA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 100

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: Não se aplica

Título: Latitude Provisória Base

Nome XML: LATITUDE_PROVISORIA_BASE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 13

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que a coordenada 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 indicadas com sinal de “+” positivo ou “-” negativo.

Título: Longitude Provisória Base

Nome XML: LONGITUDE_PROVISORIA_BASE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 13

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que a coordenada 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 indicadas com sinal de “+” positivo ou “-” negativo.

Título: Justificativa

Nome XML: JUSTIFICATIVA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 1000

Obrigatoriedade: Condisional

Preenchimento: O campo Justificativa obrigatoriamente deve ser preenchido caso o campo Licença Ambiental não seja informado.

Título: Latitude Provisória do Alvo

Nome XML: LATITUDE_PROVISORIA_ALVO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 13

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que a coordenada 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 indicadas com sinal de “+” positivo ou “-” negativo.

Título: Longitude Provisória do Alvo

Nome XML: LONGITUDE_PROVISORIA_ALVO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 13

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que a coordenada 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 indicadas com sinal de “+” positivo ou “-” negativo.

CONCEITOS RELATIVOS A PROSPECTO - Neste grupo de informações devem ser preenchidos os dados sobre os prospectos. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 0 / Máximo: infinito.

Título: Tipo Objetivo

Nome XML: TIPO_OBJETIVO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: P - Principal, S - Secundário. Entre os prospectos declarados na carga é obrigatório que o "Tipo de Objetivo" de apenas 1 seja definido com P - Principal e os demais como S - Secundário.

Título: Geração

Nome XML: VALOR_GERACAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Geração" só deve ser considerado válido se for preenchido com valor igual ou maior que 0 e igual ou menor que 1.

Título: Migração

Nome XML: VALOR_MIGRACAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Migração" só deve ser considerado válido se for preenchido com valor igual ou maior que 0 e igual ou menor que 1.

Título: Reservatório

Nome XML: VALOR_RESERVATORIO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Reservatório" só deve ser considerado válido se for preenchido com valor igual ou maior que 0 e igual ou menor que 1.

Título: Sincronismo

Nome XML: VALOR_SINCRONISMO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Sincronismo" só deve ser considerado válido se for preenchido com valor igual ou maior que 0 e igual ou menor que 1.

Título: Capeador

Nome XML: VALOR_CAPEADOR

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Capeador" só deve ser considerado válido se for preenchido com valor igual ou maior que 0 e igual ou menor que 1.

Título: Trapa

Nome XML: VALOR_TRAPA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Trapa" só deve ser considerado válido se for preenchido com valor igual ou maior que 0 e igual ou menor que 1.

Título: P90 Área

Nome XML: P90_VALOR_AREA

Unidade de Medida: km²

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P90 Espessura

Nome XML: P90_VALOR_ESPESSURA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P90 Porosidade

Nome XML: P90_VALOR_POROSIDADE

Unidade de Medida: %

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P90 Satgas

Nome XML: P90_VALOR_SATGAS

Unidade de Medida: %

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P90 Satóleo

Nome XML: P90_VALOR_SATOLEO

Unidade de Medida: %

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P90 Voip

Nome XML: P90_VALOR_VOIP

Unidade de Medida: milhões de m³

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P90 Vgip

Nome XML: P90_VALOR_VGIP

Unidade de Medida: milhões de m³

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P50 Área

Nome XML: P50_VALOR_AREA

Unidade de Medida: km²

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P50 Espessura

Nome XML: P50_VALOR_ESPESSURA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P50 Porosidade

Nome XML: P50_VALOR_POROSIDADE

Unidade de Medida: %

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P50 Satgas

Nome XML: P50_VALOR_SATGAS

Unidade de Medida: %

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P50 Satóleo

Nome XML: P50_VALOR_SATOLEO

Unidade de Medida: %

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P50 Voip

Nome XML: P50_VALOR_VOIP

Unidade de Medida: milhões de m³

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P50 Vgip

Nome XML: P50_VALOR_VGIP

Unidade de Medida: milhões de m³

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P10 Área

Nome XML: P10_VALOR_AREA

Unidade de Medida: km²

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P10 Espessura

Nome XML: P10_VALOR_ESPESSURA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P10 Porosidade

Nome XML: P10_VALOR_POROSIDADE

Unidade de Medida: %

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P10 Satgas

Nome XML: P10_VALOR_SATGAS

Unidade de Medida: %

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P10 Satóleo

Nome XML: P10_VALOR_SATOLEO

Unidade de Medida: %

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P10 Voip

Nome XML: P10_VALOR_VOIP

Unidade de Medida: milhões de m³

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: P10 Vgip

Nome XML: P10_VALOR_VGIP

Unidade de Medida: milhões de m³

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Período

Nome XML: GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Condisional

Preenchimento: O campo "Período" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Época

Nome XML: GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Condisional

Preenchimento: O campo "Epoca" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Idade

Nome XML: GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Condisional

Preenchimento: O campo "Idade" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Grupo

Nome XML: LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Condisional

Preenchimento: O campo "Grupo" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Formação

Nome XML: LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Condisional

Preenchimento: O campo "Formação" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Membro

Nome XML: LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Condisional

Preenchimento: O campo "Membro" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Descrição

Nome XML: DESCRICAO_OBJETIVO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 500

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Latitude Provisória Alvo

Nome XML: COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_LATITUDE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 13

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que a coordenada 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 indicadas com sinal de “+” positivo ou “-” negativo.

Título: Longitude Provisória Alvo

Nome XML: COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_LONGITUDE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 13

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que a coordenada 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 indicadas com sinal de “+” positivo ou “-” negativo.

Título: Latitude Provisória Alvo Final

Nome XML: COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_FINAL_LATITUDE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 13

Obrigatoriedade: Condicional

Preenchimento: Para que a coordenada 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 indicadas com sinal de “+” positivo ou “-” negativo. O campo “Latitude Provisória Alvo Final” passa a ser obrigatório se o campo “Tipo de Poço” for preenchido com o valor “H - Horizontal” ou “D - Direcional”.

Título: Longitude Provisória Alvo Final

Nome XML: COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_FINAL_LONGITUDE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 13

Obrigatoriedade: Condicional

Preenchimento: Para que a coordenada 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 indicadas com sinal de “+” positivo ou “-” negativo. O campo “Longitude Provisória Alvo Final” passa a ser obrigatório se o campo “Tipo de Poço” for preenchido com o valor “H - Horizontal” ou “D - Direcional”.

Título: Topo Profundidade Vertical

Nome XML: PROFUNDIDADES_TOPO_VERTICAL

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo “Topo Profundidade Vertical” seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Topo Profundidade Medida

Nome XML: PROFUNDIDADES_TOPO_MEDIDA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo “Topo Profundidade Medida” seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Base Profundidade Vertical

Nome XML: PROFUNDIDADES_BASE_VERTICAL

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo “Base Profundidade Vertical” seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Base Profundidade Medida

Nome XML: PROFUNDIDADES_BASE_MEDIDA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Base Profundidade Medida" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

CONCEITOS RELATIVOS À PREVISÃO GEOLÓGICA - Neste grupo de informações devem ser preenchidos os dados sobre as previsões geológicas. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 1 / Máximo: infinito.

Título: Período

Nome XML: GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: O campo "Período" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Época

Nome XML: GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: O campo "Época" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Idade

Nome XML: GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: O campo "Idade" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Grupo

Nome XML: LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: O campo "Grupo" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Formação

Nome XML: LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: O campo "Formação" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Membro

Nome XML: LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 8,2

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: O campo "Membro" deve estar cadastrado no SIGEP para ser considerado válido.

Título: Topo Profundidade Vertical

Nome XML: PROFUNDIDADES_TOPO_VERTICAL

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Topo Profundidade Vertical" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Topo Profundidade Medida

Nome XML: PROFUNDIDADES_TOPO_MEDIDA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Topo Profundidade Medida" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Base Profundidade Vertical

Nome XML: PROFUNDIDADES_BASE_VERTICAL

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Base Profundidade Vertical" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Base Profundidade Medida

Nome XML: PROFUNDIDADES_BASE_MEDIDA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Base Profundidade Medida" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

CONCEITOS RELATIVOS A RISCO COLISÃO - Neste grupo de informações devem ser preenchidos os dados sobre riscos de colisão. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 0 / Máximo: infinito.

Título: Nome Poço ANP

Nome XML: NOME_POCO_ANP

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 20

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: O campo "Nome Poço ANP" só será considerado válido se estiver cadastrado na base de dados da ANP. Um exemplo de preenchimento do nome do poço seria "9-RO-234-TESTE".

CONCEITOS RELATIVOS A FASES - Neste grupo de informações devem ser preenchidos os dados sobre as fases da perfuração. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 1 / Máximo: infinito.

Título: Número da Fase

Nome XML: NUMERO_FASE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 2

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Sonda

Nome XML: CODIGO SONDA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Sonda" só será considerado válido se estiver cadastrado na base de dados de instalações do DPP e possuir pelo menos uma das funções: Perfuração, Completação e/ou Intervenção.

Título: A sonda exigiu medidas de controle para adequação ao projeto de poço?

Nome XML: EXIGE_MEDIDAS_CONTROLE_ADEQUACAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Técnica de Perfuração

Nome XML: TIPO_TECNICA_PERFURACAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: 1 - Convencional 2 - Managed Pressure Drilling (MPD) 3 - Underbalanced 4 - Dual Gradient 5 - Outro

Título: Data prevista de início

Nome XML: DATA_PREVISAO_INICIO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DATA

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Preenchimento no formato: DD/MM/AAAA.

Título: Data prevista de fim

Nome XML: DATA_PREVISAO_FIM

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DATA

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Preenchimento no formato: DD/MM/AAAA.

Título: Diâmetro final

Nome XML: DIAMETRO

Unidade de Medida: polegadas

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 13 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Utilizado alargador?

Nome XML: ALARGADOR

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Topo Profundidade Vertical

Nome XML: PROFUNDIDADES_TOPO_VERTICAL

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Topo Profundidade Vertical" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Topo Profundidade Medida

Nome XML: PROFUNDIDADES_TOPO_MEDIDA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Topo Profundidade Medida" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Base Profundidade Vertical

Nome XML: PROFUNDIDADES_BASE_VERTICAL

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Base Profundidade Vertical" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Base Profundidade Medida

Nome XML: PROFUNDIDADES_BASE_MEDIDA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Base Profundidade Medida" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Tipo de Fluido

Nome XML: FLUIDO_TIPO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: 1 - Sintético 2 - Base Água 3 - Ar

Título: Densidade Máxima Fluido

Nome XML: FLUIDO_VALOR_DENSIDADE_MAXIMA

Unidade de Medida: lb/gal

Natureza: DECIMAL

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

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Densidade Mínima Fluido

Nome XML: FLUIDO_VALOR_DENSIDADE_MINIMA

Unidade de Medida: lb/gal

Natureza: DECIMAL

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

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Riserless

Nome XML: RISERLESS

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Gradiente Poros Máximo

Nome XML: VALOR_GRADIENTE_POROS_MAXIMO

Unidade de Medida: lb/gal

Natureza: DECIMAL

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

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Influência Injetor

Nome XML: INFLUENCIA_INJETOR

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Gradiente Fratura Mínimo

Nome XML: VALOR_GRADIENTE_FRATURA_MINIMO

Unidade de Medida: lb/gal

Natureza: DECIMAL

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

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: ECD Máximo na Sapata Anterior

Nome XML: VALOR_ECD_MAXIMO_SAPATA_ANTERIOR

Unidade de Medida: lb/gal

Natureza: DECIMAL

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

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Tolerância ao Kick Máxima Pressão Poros Equivalente

Nome XML: VALOR_KICK_MAXIMA_PRESSAO_POROS

Unidade de Medida: lb/gal

Natureza: DECIMAL

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

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Tolerância Kick Máximo Volume Gás

Nome XML: VALOR_KICK_MAXIMO_VOLUME_GAS

Unidade de Medida: bbl

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: MSM

Nome XML: MSM

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: MSR

Nome XML: MSR

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: H2S

Nome XML: VALOR_PREVISAO_H2S

Unidade de Medida: ppm

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: CO2

Nome XML: VALOR_PREVISAO_CO2

Unidade de Medida: %

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 3 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Previsão Perdas Severas

Nome XML: PREVISAO_PERDAS_SEVERAS

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Perfuração Overbalance

Nome XML: PERFURACAO_OVERBALANCE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Estudo Específico Geomecânica

Nome XML: ESTUDO_ESPECIFICO_GEOMECHANICA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Previsão Aquíferos

Nome XML: PREVISAO_AQUIFEROS

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Previsão Falhas Geológicas Não Selantes Atravessando Zonas HC

Nome XML: PREVISAO_FALHAS_GEOLOGICAS_ZONAS_HC

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Previsão Formações Reativas

Nome XML: PREVISAO_FORMACOES_REATIVAS

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Previsão Sal Alta Taxa Fluência

Nome XML: PREVISAO_SAL_ALTA_TAXA_FLUENCIA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

CONCEITOS RELATIVOS À REVESTIMENTOS - Neste grupo de informações devem ser preenchidos os dados sobre os revestimentos. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 1 / Máximo: infinito.

Título: Número Fase

Nome XML: NUMERO_FASE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 2

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Número Fase" de cada Revestimento só será considerado válido se o número tiver sido declarado na lista de Fases dessa carga.

Título: Diâmetro

Nome XML: DIAMETRO

Unidade de Medida: polegadas

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Contingente

Nome XML: CONTINGENTE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Classificação

Nome XML: TIPO_CLASSIFICACAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: 1 - CONDUTOR 2 - SUPERFÍCIE 3 - INTERMEDIÁRIO 4 - PRODUTOR

Título: Tipo de Revestimento

Nome XML: TIPO_REVESTIMENTO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: 1 - INTEGRAL 2 - LINER 3 - TIE BACK

Título: Topo Profundidade Vertical

Nome XML: PROFUNDIDADES_TOPO_VERTICAL

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Topo Profundidade Vertical" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Topo Profundidade Medida

Nome XML: PROFUNDIDADES_TOPO_MEDIDA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Topo Profundidade Medida" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Base Profundidade Vertical

Nome XML: PROFUNDIDADES_BASE_VERTICAL

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Base Profundidade Vertical" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Base Profundidade Medida

Nome XML: PROFUNDIDADES_BASE_MEDIDA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Base Profundidade Medida" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Grau Aço

Nome XML: GRAU_ACO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 20

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Peso

Nome XML: PESO

Unidade de Medida: lb/ft

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Tipo Conexão

Nome XML: TIPO_CONEXAO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 100

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Conexão Gás Tight

Nome XML: CONEXAO_GAS_TIGHT

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Anular Confinado

Nome XML: ANULAR_CONFINADO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Dimensionamento APB

Nome XML: DIMENSIONAMENTO_APB

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Revestimento Resistente H2s

Nome XML: RESISTENTE_H2S

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Revestimento Resistente CO2

Nome XML: RESISTENTE_CO2

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Metalurgia Revestimentos Atende o Critério de Aceitação Concessionário

Nome XML: METALURGIA_ATENDE_CONCESSIONARIO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Dimensionamento de Revestimentos Baseado em Metodologia Determinística Regime Elástico

Nome XML: DIMENSIONAMENTO_REGIME_ELASTICO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Dimensionamento em Revestimentos Atende Critério Aceitação Concessionário

Nome XML: DIMENSIONAMENTO_ATENDE_CONCESSIONARIO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

CONCEITOS RELATIVOS À CIMENTAÇÃO - Neste grupo de informações devem ser preenchidos os dados sobre cimentação. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 0 / Máximo: infinito.

Título: Número Fase

Nome XML: NUMERO_FASE

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 2

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Número Fase" de cada Cimentação só será considerado válido se o número tiver sido declarado na lista de Fases dessa carga.

Título: Estágio

Nome XML: TIPO_ESTAGIO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: 1 - Primeiro 2 - Segundo

Título: Pasta

Nome XML: TIPO_PASTA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 200

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Massa Específica

Nome XML: VALOR_MASSA_ESPECIFICA

Unidade de Medida: lb/gal

Natureza: DECIMAL

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

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Controle de gás

Nome XML: CONTROLE_GAS

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Resistência CO2

Nome XML: RESISTENCIA_CO2

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: Valores válidos: S – Sim, N – Não.

Título: Topo Profundidade Vertical

Nome XML: PROFUNDIDADES_TOPO_VERTICAL

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Topo Profundidade Vertical" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Topo Profundidade Medida

Nome XML: PROFUNDIDADES_TOPO_MEDIDA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: Para que o campo "Topo Profundidade Medida" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Base Profundidade Vertical

Nome XML: PROFUNDIDADES_BASE_VERTICAL

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Para que o campo "Base Profundidade Vertical" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Base Profundidade Medida

Nome XML: PROFUNDIDADES_BASE_MEDIDA

Unidade de Medida: metros

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: Para que o campo "Base Profundidade Medida" seja considerado válido deve ser preenchido com valor igual ou maior que zero.

Título: Previsão de Formação Permeável Exposta

Nome XML: PREVSAO_FORMACAO_PERMEAVEL_EXPOSTA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

CONCEITOS RELATIVOS A OUTRAS ATIVIDADES - Neste grupo de informações devem ser preenchidos os dados sobre outras atividades. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 0 / Máximo: infinito.

Título: Tipo

Nome XML: TIPO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DOMÍNIO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Valores válidos: 1 - Completação 2 - Teste de Formação

Título: Previsão Início

Nome XML: DATA_PREVSAO_INICIO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DATA

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Preenchimento no formato: DD/MM/AAAA. O campo "Previsão Início" deve ser maior que a data informada no campo "Previsão Fim" relativa a última fase informada para o poço.

Título: Previsão Fim

Nome XML: DATA_PREVSAO_FIM

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: DATA

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Preenchimento no formato: DD/MM/AAAA. O campo "Previsão Fim" só será válido se for maior ou igual ao campo "Previsão Início". A comparação deverá ser feita entre os campos "Previsão Fim" e "Previsão Início" de um mesmo registro da lista de registros "Outras Atividades".

Título: Sonda

Nome XML: CODIGO SONDA

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: INTEIRO

Tamanho: 10

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Sonda" só será considerado válido se estiver cadastrado na base de dados de instalações do DPP e possuir pelo menos uma das funções: Perfuração, Completação e/ou Intervenção.

Título: Metalurgia coluna (produção/injeção/teste) atende aos critérios de aceitação do concessionário?

Nome XML: METALURGIA_ATENDE_CONCESSIONARIO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Dimensionamento coluna (produção/injeção/teste) atende ao critério de aceitação do concessionário?

Nome XML: DIMENSIONAMENTO_ATENDE_CONCESSIONARIO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Não

Preenchimento: Não se aplica

Título: Dimensionamento coluna (produção/injeção/teste) foi baseado na metodologia deterministica em regime elástico?

Nome XML: DIMENSIONAMENTO_REGIME_ELASTICO

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 1

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: Não se aplica

Título: Pressão Fluxo Superfície

Nome XML: VALOR_PRESSAO_FLUXO_SUPERFICIE

Unidade de Medida: psi

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Pressão Fluxo Superfície" só será considerado válido se for preenchido com valor maior que 0.

Título: Pressão Fluxo Superfície

Nome XML: VALOR_PRESSAO_FRATURAMENTO_SUPERFICIE

Unidade de Medida: psi

Natureza: DECIMAL

Tamanho: 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.

Obrigatoriedade: Sim

Preenchimento: O campo "Pressão Fraturamento Superfície" só será considerado válido se for preenchido com valor maior que 0.

CONCEITOS RELATIVOS A POÇOS CORRELAÇÃO - Neste grupo de informações devem ser preenchidos os dados sobre poços correlacionados. Quantidade de registros esperados para este grupo de informação: Mínimo: 0 / Máximo: infinito.

Título: Nome Poço ANP

Nome XML: NOME_POCO_ANP

Unidade de Medida: Não se aplica

Natureza: TEXTO

Tamanho: 20**Obrigatoriedade:** Sim

Preenchimento: O "Nome do Poço ANP" informado deve estar cadastrado nas bases de dados da ANP. Um exemplo de preenchimento do nome do poço seria "9-RO-234-TESTE".

Título: Distância**Nome XML:** DISTANCIA**Unidade de Medida:** km**Natureza:** DECIMAL**Tamanho:** 6 dígitos na parte inteira e 2 dígitos na parte decimal.**Obrigatoriedade:** Condisional

Preenchimento: O campo "Distância" é de preenchimento obrigatório apenas quando o campo "Código do Poço" da aba "Poço de Correlação" for preenchido. Quando o campo "Distância" for obrigatório, ele só será considerado válido se for preenchido com o valor maior que 0.

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_TTTTTTTTTTTTTT.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 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: 13

Mensagem apresentada: Conteúdo do arquivo XML não é válido.

Situação em que ocorre: Não foi encontrado dentro do XML o nome do nó principal do arquivo de carga descrito no arquivo XSD.

Ação corretiva: Verifique se dentro do arquivo XML consta algum prefixo antes do nome do nó principal da carga. Não deve ser utilizado o atributo xmlns.

Código da validação: 14

Mensagem apresentada: O arquivo tem falha de conversão ou dados.

Situação em que ocorre: Ocorreu um erro durante a conversão da planilha (XLSX) para o formato XML. Possivelmente algum dos dados contidos na planilha não estão válidos conforme as regras estabelecidas no arquivo de conversão do conversor.

Ação corretiva: Verifique o detalhamento da mensagem para verificar os problemas encontrados.

Código da validação: 15

Mensagem apresentada: O nome do XLSX não é válido.

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

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

Código da validação: 1403

Mensagem apresentada: O operador que realiza a carga do arquivo não é compatível com o operador da NPP.

Situação em que ocorre: Quando o número da raiz do CNPJ (8 primeiros dígitos) do usuário autenticado no sistema não é o mesmo do operador da Bacia/Bloco ou Campo informado na carga.

Ação corretiva: Enviar a carga se autenticando com um usuário que pertença ao operador da Bacia/Bloco ou Campo.

Código da validação: 1404

Mensagem apresentada: O campo "CODIGO_BACIA_PORTARIA" foi preenchido com um valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando a "CODIGO_BACIA_PORTARIA" informada não for localizada no sistema SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "CODIGO_BACIA_PORTARIA" com um valor válido.

Código da validação: 1405

Mensagem apresentada: O campo "CODIGO_BLOCO" foi preenchido com um valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando o "CODIGO_BLOCO" informado não for localizado no sistema SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "CODIGO_BLOCO" com um bloco que esteja cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1406

Mensagem apresentada: O "CODIGO_CAMPO" foi preenchido com um valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando o "CODIGO_CAMPO" informado não for localizado no sistema SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "CODIGO_CAMPO" com um campo que esteja associado a um contrato no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1407

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_KICK_OF_POINT" foi preenchido com valor diferente de zero.

Situação em que ocorre: "Quando o campo "VALOR_KICK_OF_POINT" for preenchido com um valor diferente 0 e o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor "V-Vertical" . "

Ação corretiva: "Preencher o campo "VALOR_KICK_OF_POINT" com zero."

Código da validação: 1408

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_KICK_OF_POINT" foi preenchido com valor igual ou inferior a zero.

Situação em que ocorre: Quando o campo "VALOR_KICK_OF_POINT" for preenchido com um valor menor ou igual a 0 e o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor diferente de "V-Vertical".

Ação corretiva: Preencher o campo "VALOR_KICK_OF_POINT" com um valor maior que zero.

Código da validação: 1409

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_DOG_LEG_SEVERITY_MAXIMO" foi preenchido com valor diferente de zero.

Situação em que ocorre: "Quando o campo "VALOR_DOG_LEG_SEVERITY_MAXIMO" for preenchido com um valor diferente 0 e o campo "Tipo Poço" for preenchido com o valor "V-Vertical" . "

Ação corretiva: "Preencher o campo "VALOR_DOG_LEG_SEVERITY_MAXIMO" com zero."

Código da validação: 1410

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_DOG_LEG_SEVERITY_MAXIMO" foi preenchido com valor igual ou inferior a zero.

Situação em que ocorre: Quando o campo "VALOR_DOG_LEG_SEVERITY_MAXIMO" for preenchido com um valor menor ou igual a 0 e o campo "Tipo Poço" for preenchido com o valor diferente de "V-Vertical".

Ação corretiva: Preencher o campo "VALOR_DOG_LEG_SEVERITY_MAXIMO" com um valor maior que zero.

Código da validação: 1411

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_AFASTAMENTO_HORIZONTAL_MAXIMO" foi preenchido com valor diferente de zero.

Situação em que ocorre: "Quando o campo "VALOR_AFASTAMENTO_HORIZONTAL_MAXIMO" for preenchido com um valor diferente 0 e o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor "V-Vertical". "

Ação corretiva: "Preencher o campo "VALOR_AFASTAMENTO_HORIZONTAL_MAXIMO" com 0."

Código da validação: 1412

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_AFASTAMENTO_HORIZONTAL_MAXIMO" foi preenchido com valor igual ou inferior a zero.

Situação em que ocorre: 2 - Quando o campo "VALOR_AFASTAMENTO_HORIZONTAL_MAXIMO" for preenchido com um valor menor ou igual a 0 e o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor diferente de "V-Vertical".

Ação corretiva: Preencher o campo "VALOR_AFASTAMENTO_HORIZONTAL_MAXIMO" com um valor maior que 0.

Código da validação: 1413

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_INCLINACAO_MAXIMA" foi preenchido com valor diferente de zero.

Situação em que ocorre: "Quando o campo "VALOR_INCLINACAO_MAXIMA" for preenchido com um valor diferente 0 e o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor "V-Vertical". "

Ação corretiva: "Preencher o campo "VALOR_INCLINACAO_MAXIMA" com 0."

Código da validação: 1414

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_INCLINACAO_MAXIMA" foi preenchido com valor igual ou inferior a zero.

Situação em que ocorre: Quando o campo "VALOR_INCLINACAO_MAXIMA" for preenchido com um valor menor ou igual a 0 e o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor diferente de "V-Vertical".

Ação corretiva: VALOR_INCLINACAO_MAXIMA" com um valor maior que 0.

Código da validação: 1415

Mensagem apresentada: <Mensagem de erro>

Situação em que ocorre: <Situação em que ocorre>

Ação corretiva: <Como corrigir>

Código da validação: 1416

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_LAMINA_AGUA" foi preenchido com valor diferente de zero.

Situação em que ocorre: "Quando o campo "VALOR_LAMINA_AGUA" for preenchido com um valor diferente 0 e o campo "Poço Submarino" estiver preenchido com "NÃO" ."

Ação corretiva: "Preencher o campo "VALOR_LAMINA_AGUA" com 0."

Código da validação: 1417

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_LAMINA_AGUA" foi preenchido com valor igual ou inferior a zero.

Situação em que ocorre: 2 -Quando o campo "VALOR_LAMINA_AGUA" for preenchido com um valor menor ou igual a 0 e o campo "Poço Submarino" estiver preenchido com "SIM".

Ação corretiva: Preencher o campo "VALOR_LAMINA_AGUA" com um valor maior que 0 e igual ou menor que 5250.

Código da validação: 1418

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_COTA_ALTIMETRICA_BAP" foi preenchido com inferior a zero.

Situação em que ocorre: Quando o campo "VALOR_COTA_ALTIMETRICA_BAP" for preenchido com um valor menor que 0 e o campo "Poço Submarino" estiver preenchido com "NÃO" .

Ação corretiva: Preencher o campo "VALOR_COTA_ALTIMETRICA_BAP" com um valor maior ou igual 0.

Código da validação: 1419

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_COTA_ALTIMETRICA_BAP" foi preenchido com diferente de zero.

Situação em que ocorre: Quando o campo "VALOR_COTA_ALTIMETRICA_BAP" for preenchido com um valor diferente de 0 e o campo "Poço Submarino" estiver preenchido com "SIM".

Ação corretiva: Preencher o campo "VALOR_COTA_ALTIMETRICA_BAP" com o valor zero.

Código da validação: 1420

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_COTA_MESA_ROTATIVA_REFERENCIA" foi preenchido com valor igual ou inferior ao do campo "Cota Altimétrica BAP" e o campo Poço Submarino foi preenchido com o valor SIM.

Situação em que ocorre: Quando o campo "VALOR_COTA_MESA_ROTATIVA_REFERENCIA" for preenchido com valor igual ou menor que o campo "Cota Altimétrica BAP" e o campo "Poço Submarino" estiver preenchido com "SIM".

Ação corretiva: Preencher o campo "VALOR_COTA_MESA_ROTATIVA_REFERENCIA" com um valor maior que o campo "Cota Altimétrica BAP".

Código da validação: 1421

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_PREVISO_PRESSAO_MAXIMA" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando o campo "VALOR_PREVISO_PRESSAO_MAXIMA" for preenchido com um valor menor ou igual a 0.

Ação corretiva: Preencher o campo "VALOR_PREVISO_PRESSAO_MAXIMA" com um valor maior que 0.

Código da validação: 1422

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_PREVISO_TEMPERATURA_MAXIMA" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando o campo "VALOR_PREVISO_TEMPERATURA_MAXIMA" for preenchido com um valor menor ou igual a 0.

Ação corretiva: Preencher o campo "VALOR_PREVISTAO_INJECAO_MAXIMA_PREVISTA" com um valor maior que 0.

Código da validação: 1423

Mensagem apresentada: O campo "OBJETIVO_POCO_ESPECIAL" deve ser preenchido quando ao campo "Categoria" for preenchido com o valor "9 - Especial".

Situação em que ocorre: Quando o campo "Categoria" for preenchido com valor "9 - Especial" e o campo "OBJETIVO_POCO_ESPECIAL" não for preenchido.

Ação corretiva: Preencher o campo "OBJETIVO_POCO_ESPECIAL" com valor válido.

Código da validação: 1424

Mensagem apresentada: O campo "OBJETIVO_POCO_ESPECIAL" não deve ser preenchido quando ao campo "Categoria" for preenchido com o valor diferente de "9 - Especial".

Situação em que ocorre: Quando o campo "Categoria" for preenchido com valor diferente de "9 - Especial" e o campo "OBJETIVO_POCO_ESPECIAL" for preenchido.

Ação corretiva: Não informar o campo "OBJETIVO_POCO_ESPECIAL".

Código da validação: 1425

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_PRESSAO_INJECAO_MAXIMA_PREVISTA" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando o campo "VALOR_PRESSAO_INJECAO_MAXIMA_PREVISTA" for preenchido com um valor menor ou igual a 0 e campo categoria for preenchido com o valor "8 - Injeção".

Ação corretiva: Preencher o campo "VALOR_PRESSAO_INJECAO_MAXIMA_PREVISTA" com um valor maior que 0.

Código da validação: 1426

Mensagem apresentada: O campo "VALOR_PRESSAO_INJECAO_MAXIMA_PREVISTA" não deve ser preenchido quando ao campo "Categoria" for preenchido com o valor diferente de "8 - Injeção".

Situação em que ocorre: Quando o campo "Categoria" for preenchido com valor diferente de "9 - Especial" e o campo "VALOR_PRESSAO_INJECAO_MAXIMA_PREVISTA" for preenchido.

Ação corretiva: Não informar o campo "VALOR_PRESSAO_INJECAO_MAXIMA_PREVISTA".

Código da validação: 1427

Mensagem apresentada: O valor informado no campo "NOME_POCO_OPERADOR" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Situação em que ocorre: Quando o valor informado no campo "NOME_POCO_OPERADOR" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Alterar o valor informado no campo "NOME_POCO_ANP".

Código da validação: 1428

Mensagem apresentada: O campo "Locação" é de preenchimento obrigatório para as categorias: "1-Pioneiro", "2-Estratigráfico", "3 - Extensão", "4 - Pioneiro adjacente", "5 - Jazida mais rasa" e "6 - Jazida mais profunda".

Situação em que ocorre: Quando o campo "Locação" não for preenchido e o campo Categoria for preenchido com o valor: "1-Pioneiro", "2-Estratigráfico", "3 - Extensão", "4 - Pioneiro adjacente", "5 - Jazida mais rasa" ou "6 - Jazida mais profunda"

Ação corretiva: Preencher o campo Locação.

Código da validação: 1429

Mensagem apresentada: O campo "IDENTIFICACAO_PAT" é de preenchimento obrigatório quando o campo Categoria é preenchido com o valor: "7 - Produção" , "8 - Injeção" ou "9 - Especial".

Situação em que ocorre: Quando o campo "IDENTIFICACAO_PAT" não for preenchido e o campo Categoria for preenchido com o valor: "7 - Produção" , "8 - Injeção" ou "9 - Especial".

Ação corretiva: Preencher o campo IDENTIFICACAO_PAT.

Código da validação: 1430

Mensagem apresentada: O campo "NOME_POCO_PARTILHACAO" é de preenchimento obrigatório quando o campo "Partilhado" é preenchido com o valor "S".

Situação em que ocorre: Quando o campo "NOME_POCO_PARTILHACAO" for preenchido com o valor "S" e o campo "NOME_POCO_PARTILHACAO" não for preenchido.

Ação corretiva: Preencher o campo "NOME_POCO_PARTILHACAO".

Código da validação: 1431

Mensagem apresentada: O campo "NOME_POCO_PARTILHACAO" não deve ser preenchido quando ao campo "NOME_POCO_PARTILHACAO" for preenchido com o valor "N -Não".

Situação em que ocorre: Quando o campo "NOME_POCO_PARTILHACAO" for preenchido e o campo "NOME_POCO_PARTILHACAO" estiver preenchido com valor "N-Não" .

Ação corretiva: Não informar o campo "NOME_POCO_PARTILHACAO".

Código da validação: 1432

Mensagem apresentada: O campo "POCO_ANTERIOR_INVESTIGACAO" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando o "POCO_ANTERIOR_INVESTIGACAO" informado não for localizado no sistema SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "POCO_ANTERIOR_INVESTIGACAO" com um poço que esteja cadastrado no sistema SIGEP como poço de investigação.

Código da validação: 1433

Mensagem apresentada: O campo "CODIGO_LICENCA_AMBIENTAL" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando a "CODIGO_LICENCA_AMBIENTAL" informada não estiver cadastrada no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "CODIGO_LICENCA_AMBIENTAL" com o valor válido.

Código da validação: 1434

Mensagem apresentada: O campo Justificativa é de preenchimento obrigatório quando o campo CODIGO_LICENCA_AMBIENTAL não for informado.

Situação em que ocorre: Quando os campos Justificativa e CODIGO_LICENCA_AMBIENTAL não forem informados.

Ação corretiva: Preencher o campo "Justificativa".

Código da validação: 1435

Mensagem apresentada: É obrigatório o preenchimento de pelo menos 1 prospecto quando o campo Categoria for preenchido com o valor: "1 - Pioneiro"= , "2 - Estratigráfico"= , "3 - Extensão"= , "4 - Pioneiro adjacente"= , "5 - Jazida mais rasa"= , "6 - Jazida mais profunda" ou ("9 - Especial" e o campo "OBJETIVO_POCO_ESPECIAL" preenchido com o valor "2 - Aquisição de dados de reservatório (ADR)").

Situação em que ocorre: Quando nenhum Prospecto for declarado e o campo Categoria for preenchido com o valor: 1-Pioneiro= , 2-Estratigráfico= , 3-Extensão= , 4-Pioneiro adjacente= , 5-Jazida mais rasa"= , 6-Jazida mais profunda ou (9-Especial e o campo "OBJETIVO_POCO_ESPECIAL" preenchido com o valor 2-ADR).

Ação corretiva: Preencher pelo menos 1 prospecto.

Código da validação: 1436

Mensagem apresentada: O preenchimento do campo GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO, GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA ou GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE (1 dos 3) é obrigatório para cada prospecto.

Situação em que ocorre: Quando os campos: GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO= , GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA e GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE de um prospecto não forem preenchidos.

Ação corretiva: Preencher o campo GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO= , GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA ou GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE de cada prospecto.

Código da validação: 1437

Mensagem apresentada: O preenchimento do campo LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO, LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO e LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO (1 dos 3) é obrigatório para cada prospecto.

Situação em que ocorre: Quando os campos: LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO= , LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO e LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO de um prospecto não forem preenchidos.

Ação corretiva: Preencher o campo LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO= , LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO ou LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO de cada prospecto.

Código da validação: 1438

Mensagem apresentada: A carga já possui um projeto com o TIPO_OBJETIVO definido como "Principal".

Situação em que ocorre: Quando for identificado na mesma carga outro prospecto com o TIPO_OBJETIVO definido como "Principal".

Ação corretiva: Alterar o valor do campo "TIPO_OBJETIVO" para Secundário.

Código da validação: 1439

Mensagem apresentada: O campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1440

Mensagem apresentada: O campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1441

Mensagem apresentada: O campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1442

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1443

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1444

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1445

Mensagem apresentada: O campo "COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_FINAL_LATITUDE" é de preenchimento obrigatório quando o campo "TIPO_POCO" for preenchido com o valor "H - Horizontal" ou "D - Direcional".

Situação em que ocorre: Quando o campo "COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_FINAL_LATITUDE" não for preenchido e o campo "TIPO_POCO" for preenchido com o valor "H - Horizontal" ou "D - Direcional".

Ação corretiva: Preencher o campo "COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_FINAL_LATITUDE" com valor válido.

Código da validação: 1446

Mensagem apresentada: O campo "COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_FINAL_LONGITUDE" é de preenchimento obrigatório quando o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor "H - Horizontal" ou "D - Direcional".

Situação em que ocorre: Quando o campo "COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_FINAL_LONGITUDE" não for preenchido e o campo "Tipo de Poço" for preenchido com o valor "H - Horizontal" ou "D - Direcional".

Ação corretiva: Preencher o campo "COORDENADAS_PROVISORIAS_ALVO_FINAL_LONGITUDE" com valor válido.

Código da validação: 1447

Mensagem apresentada: O preenchimento do campo GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO, GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA ou GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE (1 dos 3) é obrigatório para cada registro de previsão geológica.

Situação em que ocorre: Quando os campos: GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO=, GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA e GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE em uma previsão geológica não forem preenchidos.

Ação corretiva: Preencher o campo GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO=, GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA ou GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE de cada previsão geológica.

Código da validação: 1448

Mensagem apresentada: O preenchimento do campo LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO, LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO e LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO (1 dos 3) é obrigatório para cada previsão geológica.

Situação em que ocorre: Quando os campos: LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO=, LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO e LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO de uma previsão geológica não forem preenchidos.

Ação corretiva: Preencher o campo LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO=, LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO ou LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO de cada previsão geológica.

Código da validação: 1449

Mensagem apresentada: O campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_PERIODO" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1450

Mensagem apresentada: O campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_EPOCA" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1451

Mensagem apresentada: O campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "GEOCRONOLOGIA_CODIGO_IDADE" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1452

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_GRUPO" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1453

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_FORMACAO" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1454

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_CODIGO_MEMBRO" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1455

Mensagem apresentada: O campo "NOME_POCO_ANP" foi preenchido com um valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando o "NOME_POCO_ANP" foi preenchido com um valor que não foi encontrado na base do SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "NOME_POCO_ANP" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1456

Mensagem apresentada: O campo "CODIGO SONDA" foi preenchido com um valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando O "CODIGO SONDA" for preenchida com um valor que não foi encontrado na base do DPP ou o tipo da sonda informada não for compatível com o campo "Poço Submarino".

Ação corretiva: Preencher o campo "CODIGO SONDA" com um código cadastrado no sistema DPP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1457

Mensagem apresentada: O campo "Número Fase" de cada Revestimento deve ser preenchido com um número informado na lista de Fases.

Situação em que ocorre: Quando o valor informado no campo "Número Fase" de um Revestimento não estiver presente na lista de Fases.

Ação corretiva: Preencher o campo "Número Fase" do Revestimento com um valor tenha sido informado na lista de fases.

Código da validação: 1458

Mensagem apresentada: O campo "NUMERO_FASE" de cada Cimentação deve ser preenchido com um número informado na lista de Fases.

Situação em que ocorre: Quando o valor informado no campo "NUMERO_FASE" de uma Cimentação não estiver presente na lista de Fases.

Ação corretiva: Preencher o campo "NUMERO_FASE" da Cimentação com um valor tenha sido informado na lista de fases.

Código da validação: 1459

Mensagem apresentada: O campo "DATA_PREVISO_FIM" foi preenchido com um valor invalido.

Situação em que ocorre: Quando o campo "DATA_PREVISAO_FIM" for preenchido com uma data menor que o campo "DATA_PREVISAO_INICIO".

Ação corretiva: Preencher o campo "DATA_PREVISAO_FIM" com um valor maior ou igual ao campo "DATA_PREVISAO_INICIO".

Código da validação: 1460

Mensagem apresentada: A Sonda [Valor informado] informada não existe no DPP ou não possui uma das funções "Perfuração", "Completação" e/ou "Intervenção".

Situação em que ocorre: Quando a Sonda não existe na base de dados do DPP ou não possui uma das funções "Perfuração", "Completação" e/ou "Intervenção".

Ação corretiva: Informar um código de sonda que existe no DPP e possui pelo menos uma das funções "Perfuração", "Completação" e/ou "Intervenção". Os códigos do cadastro de instalação de sonda válidos podem ser consultados a partir do link: <https://dpp-api.anp.gov.br/swagger/ui/index>

Código da validação: 1461

Mensagem apresentada: O campo "NOME_POCO_ANP" foi preenchido com valor inválido.

Situação em que ocorre: Quando o "NOME_POCO_ANP" informado não foi localizado no sistema SIGEP.

Ação corretiva: Preencher com um "NOME_POCO_ANP" que esteja cadastrado no SIGEP. Ver consulta de códigos no i-Engine.

Código da validação: 1462

Mensagem apresentada: O campo "DISTANCIA" é de preenchimento obrigatório quando o campo "NOME_POCO_ANP" da aba "Poço de Correlação" for preenchido.

Situação em que ocorre: Quando o campo "NOME_POCO_ANP" da aba "Poço de Correlação" for preenchido e o campo "Distância" não for preenchido.

Ação corretiva: Preencher o campo "Distância".

Código da validação: 1467

Mensagem apresentada: Não pode existir uma carga NPP "Em Análise" ou Aprovada para o mesmo NOME_POCO_OPERADOR.

Situação em que ocorre: Quando já existir um registro de carga NPP com status "Em Análise" ou "Aprovado" para o mesmo NOME_POCO_OPERADOR.

Ação corretiva: Refazer a carga com outro NOME_POCO_OPERADOR.

Código da validação: 1469

Mensagem apresentada: Não existe Contrato vinculado a esse Campo.

Situação em que ocorre: Quando não existir um Contrato vinculado com o código Campo informado.

Ação corretiva: Refazer a carga NPP com código Campo vinculado ao Contrato.

Código da validação: 1470

Mensagem apresentada: Não existe Contrato vinculado a esse nome do Bloco.

Situação em que ocorre: Quando não existir um Contrato vinculado com o nome do Bloco informado.

Ação corretiva: Refazer a carga NPP com nome do Bloco vinculado ao Contrato.

Código da validação: 1486

Mensagem apresentada: O campo "Sonda" do Código "[Valor informado]" dentro da ABA "OUTRAS_ATIVIDADES" foi preenchido com um valor inválido pois não existe ou não está ativo ou aprovado

Situação em que ocorre: Quando a "Sonda" for preenchida com um valor que não foi encontrado na base do DPP ou o tipo da sonda informada não for compatível com o campo "Poço Submarino".

Ação corretiva: Preencher o campo "Código do Poço" com um código cadastrado no sistema DPP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1489

Mensagem apresentada: O campo "CODIGO_BLOCO" ou "CODIGO_CAMPO" (um ou outro) obrigatoriamente deve ser preenchido.

Situação em que ocorre: O campo "CODIGO_BLOCO" ou "CODIGO_CAMPO" (um ou outro) obrigatoriamente deve ser preenchido.

Ação corretiva: É preciso preencher um dos dois campos para ser validado!

Código da validação: 1492

Mensagem apresentada: O campo "POCO_ANTERIOR_INVESTIGACAO" não pode ser preenchido, pois o campo "POCO_INVESTIGACAO" está preenchido como "S".

Situação em que ocorre: O campo "POCO_ANTERIOR_INVESTIGACAO" não pode ser preenchido, pois o campo "POCO_INVESTIGACAO" está preenchido como "S".

Ação corretiva: Não é necessário preencher esse campo!

Código da validação: 1493

Mensagem apresentada: O campo "CODIGO_BACIA_PORTARIA" foi preenchido com um valor inválido ([Valor informado]).

Situação em que ocorre: Quando o "CODIGO_BACIA_PORTARIA" é preenchido com um valor que não foi encontrado na base do SIGEP.

Ação corretiva: Preencher o campo "CODIGO_BACIA_PORTARIA" com um código cadastrado no sistema SIGEP. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1494

Mensagem apresentada: O campo "POCO_ANTERIOR_INVESTIGACAO" informado não é um poço de investigação, valor inválido ([Valor informado]).

Situação em que ocorre: Quando o "POCO_ANTERIOR_INVESTIGACAO" informado não for identificado como poço de investigação.

Ação corretiva: Preencher o campo "POCO_ANTERIOR_INVESTIGACAO" com um Poço que seja uma investigação válida. Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1497

Mensagem apresentada: O campo "Tipo Categoria Poço" foi preenchido com valor inválido, favor inserir um valor válido.

Situação em que ocorre: Quando o "Tipo Categoria Poço" não foi inserido com valor válido.

Ação corretiva: Preencher o campo "Tipo Categoria Poço" para ser validado.

Código da validação: 1816

Mensagem apresentada: As coordenadas do alvo informadas na aba Notificação obrigatoriamente devem ser iguais às coordenadas de um dos objetivos informados na aba Prospecto.

Situação em que ocorre: Quando os campos "LATITUDE_PROV_ALVO" e "LONGITUDE_PROV_ALVO" da aba Notificação não forem simultaneamente correspondentes a "LATITUDE_PROV_ALVO" e "LONGITUDE_PROV_ALVO" de nenhum dos objetivos informados na aba Prospecto.

Ação corretiva: Preencher os campos "LATITUDE_PROV_ALVO" e "LONGITUDE_PROV_ALVO" da aba Notificação com valores iguais a "LATITUDE_PROV_ALVO" e "LONGITUDE_PROV_ALVO" de um dos objetivos informados na aba Prospecto.

Código da validação: 1817

Mensagem apresentada: O campo "LATITUDE_PROV_ALVO" não pode ser preenchido quando o "TIPO_CATEGORIA_POCO" for preenchido com valores de 1 a 6.

Situação em que ocorre: Quando a "LATITUDE_PROV_ALVO" for preenchida para poços das categorias: 1 (Pioneiro), 2 (Estratigráfico), 3 (Extensão), 4 (Pioneiro Adjacente), 5 (Prospecto Mais Raso) e 6 (Prospecto Mais Fundo).

Ação corretiva: Não preencher o campo "LATITUDE_PROV_ALVO" para poços das categorias: 1 (Pioneiro), 2 (Estratigráfico), 3 (Extensão), 4 (Pioneiro Adjacente), 5 (Prospecto Mais Raso) ou 6 (Prospecto Mais Fundo).

Código da validação: 1818

Mensagem apresentada: O campo "LATITUDE_PROV_ALVO" é de preenchimento obrigatório quando o campo "TIPO_CATEGORIA_POCO" for preenchido com os valores de 7 a 10.

Situação em que ocorre: Quando a "LATITUDE_PROV_ALVO" não for preenchido e o campo "TIPO_CATEGORIA_POCO" for preenchido com os valores : 7 (Produção), 8 (Injeção), 9 (Especial) ou 10 (Estocagem).

Ação corretiva: Preencher o campo "LATITUDE_PROV_ALVO" para poços das categorias: 7 (Produção), 8 (Injeção), 9 (Especial) ou 10 (Estocagem).

Código da validação: 1819

Mensagem apresentada: O campo "LONGITUDE_PROV_ALVO" não pode ser preenchido quando o "TIPO_CATEGORIA_POCO" for preenchido com os valores de 1 a 6.

Situação em que ocorre: Quando a "LONGITUDE_PROV_ALVO" for preenchida para poços das categorias: 1 (Pioneiro), 2 (Estratigráfico), 3 (Extensão), 4 (Pioneiro Adjacente), 5 (Prospecto Mais Raso) e 6 (Prospecto Mais Fundo).

Ação corretiva: Não preencher o campo "LONGITUDE_PROV_ALVO" para poços das categorias: 1 (Pioneiro), 2 (Estratigráfico), 3 (Extensão), 4 (Pioneiro Adjacente), 5 (Prospecto Mais Raso) e 6 (Prospecto Mais Fundo).

Código da validação: 1820

Mensagem apresentada: O campo "LONGITUDE_PROV_ALVO" é de preenchimento obrigatório quando o campo "TIPO_CATEGORIA_POCO" for preenchido com os valores de 7 a 10.

Situação em que ocorre: Quando a "LONGITUDE_PROV_ALVO" não for preenchido e o campo "TIPO_CATEGORIA_POCO" for preenchido com os valores : 7 (Produção), 8 (Injeção), 9 (Especial) ou 10 (Estocagem).

Ação corretiva: Preencher o campo "LONGITUDE_PROV_ALVO" para poços das categorias: 7 (Produção), 8 (Injeção), 9 (Especial) e 10 (Estocagem).

Código da validação: 1821

Mensagem apresentada: Para poços que não são de investigação (Poço Investigação = N) é obrigatório o preenchimento de pelo menos um registro na aba Revestimentos.

Situação em que ocorre: Quando o campo "Poço Investigação" for preenchido com valor "N" e não for preenchido nenhum registro na aba Revestimentos.

Ação corretiva: Preencher pelo menos um revestimento quando o campo Poço Investigação for preenchido com valor "N".

Código da validação: 1842

Mensagem apresentada: O campo "PREVISAO_SHALLOW_HAZARD" deve ser preenchido com "S" (sim) , quando o campo "POCO_INVESTIGACAO" for Sim.

Situação em que ocorre: Quando o campo "POCO_INVESTIGACAO" for preenchido com o valor Sim e o campo "PREVISAO_SHALLOW_HAZARD" estiver preenchido com Não.

Ação corretiva: Preencher o campo "PREVISAO_SHALLOW_HAZARD" com Sim ou alterar o campo "POCO_INVESTIGACAO" para Não.

Código da validação: 1940

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_GRUPO" do conjunto de informações de "Prospectos" foi preenchido com valor que não está cadastrado na base de dados [Valor informado] ou não existe associação com a bacia informada na aba DADOS_BASICOS.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_GRUPO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP ou o código não esteja associado à bacia informada para este poço.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_GRUPO" com um código cadastrado no sistema SIGEP e que esteja associado à bacia informada no campo "Bacia" (aba DADOS_BASICOS). Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1941

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_FORMACAO" do conjunto de informações de "Prospectos" foi preenchido com valor que não está cadastrado na base de dados [Valor informado] ou não existe associação com a bacia informada na aba DADOS_BASICOS.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_FORMACAO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP ou o código não esteja associado à bacia informada para este poço.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_FORMACAO" com um código cadastrado no sistema SIGEP e que esteja associado à bacia informada no campo "Bacia" (aba DADOS_BASICOS). Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1942

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_MEMBRO" do conjunto de informações de "Prospectos" foi preenchido com valor que não está cadastrado na base de dados [Valor informado] ou não existe associação com a bacia informada na aba DADOS_BASICOS.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_MEMBRO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP ou o código não esteja associado à bacia informada para este poço.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_MEMBRO" com um código cadastrado no sistema SIGEP e que esteja associado à bacia informada no campo "Bacia" (aba DADOS_BASICOS). Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1943

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_GRUPO" do conjunto de informações de "Formações" foi preenchido com valor que não está cadastrado na base de dados [Valor informado] ou não existe associação com a bacia informada na aba DADOS_BASICOS.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_GRUPO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP ou o código não esteja associado à bacia informada para este poço.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_GRUPO" com um código cadastrado no sistema SIGEP e que esteja associado à bacia informada no campo "Bacia" (aba DADOS_BASICOS). Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1944

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_FORMACAO" do conjunto de informações de "Formações" foi preenchido com valor que não está cadastrado na base de dados [Valor informado] ou não existe associação com a bacia informada na aba DADOS_BASICOS.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_FORMACAO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP ou o código não esteja associado à bacia informada para este poço.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_FORMACAO" com um código cadastrado no sistema SIGEP e que esteja associado à bacia informada no campo "Bacia" (aba DADOS_BASICOS). Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 1945

Mensagem apresentada: O campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_MEMBRO" do conjunto de informações de "Formações" foi preenchido com valor que não está cadastrado na base de dados [Valor informado] ou não existe associação com a bacia informada na aba DADOS_BASICOS.

Situação em que ocorre: Quando campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_MEMBRO" for preenchido com um código que não esteja cadastrado no SIGEP ou o código não esteja associado à bacia

informada para este poço.

Ação corretiva: Preencher o campo "LITOESTRATIGRAFIA_COD_MEMBRO" com um código cadastrado no sistema SIGEP e que esteja associado à bacia informada no campo "Bacia" (aba DADOS_BASICOS). Ver consulta de códigos do i-Engine.

Código da validação: 2445

Mensagem apresentada: O campo "TIPO_CONEXAO" deve ser preenchido

Situação em que ocorre: Quando o campo "TIPO_CONEXAO" da Aba Revestimentos, não foi preenchido.

Ação corretiva: Informar o campo "TIPO_CONEXAO".