

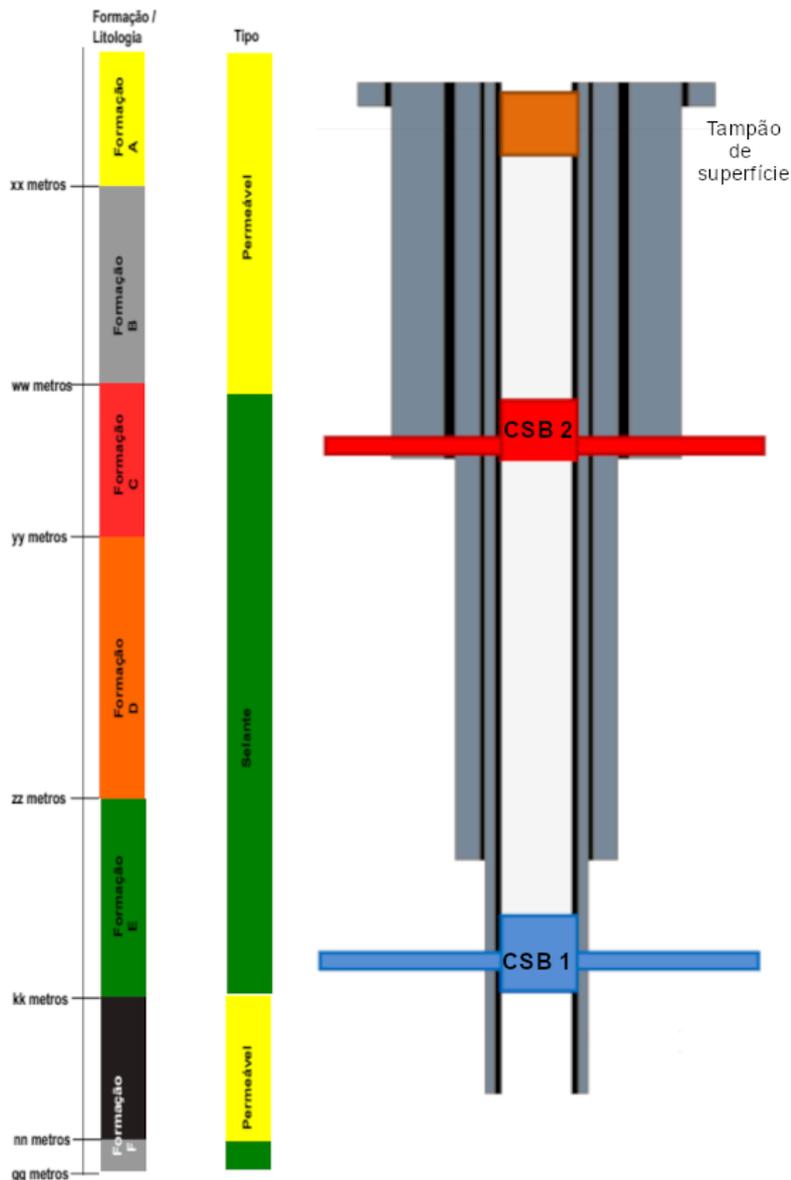
## Formulário de devolução de poço

<b>Nome ANP do Poço:</b>	Informar o nome do poço ANP		
<b>Reulamento Utilizado:</b>	Indicar a qual regulamento (Portaria ANP nº 25/2002 ou RANP nº 46/2016) foi recorrido para basear e aplicar os procedimentos do abandono permanente em questão. A depender de quando o procedimento foi executado, deve ser cumprida a regulação vigente na época do abandono. Em caso de necessidade de dispensa de item (atendimento parcial) do regulamento: o Operador deve demonstrar que garantiu a integridade dos poços seguindo as melhores práticas da indústria.		
<b>Boa prática de referência:</b>	Indicar o documento de referência para a aceitação do abandono, que pode ser norma interna, manuais, cadernos de boas práticas, guias ou normativos que reflitam as melhores práticas da indústria à época da execução do abandono. A boa prática deve apresentar, no caso da Resolução ANP nº 46/2016, a verificação dos elementos de barreiras. Para poços anteriores a Resolução ANP nº 46/2016 a boa prática referida deve apresentar os critérios de testes de tampões (peso ou pressão) e de análise da cimentação anular. Ex.: Caderno de boas práticas IBP, NORSOK D-010.		
<b>Poço arrasado:</b>	<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não	Previsão de data de arrasamento: XX/XX/XXXX

### Diagrama esquemático de abandono:

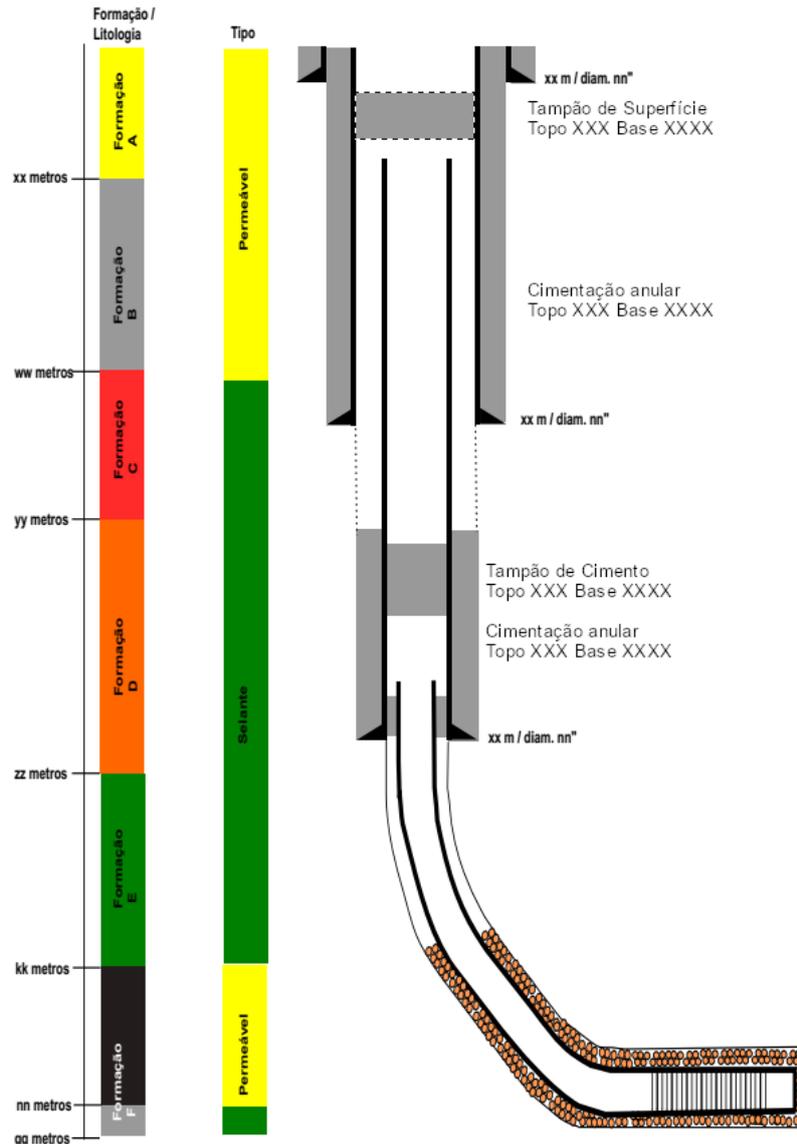
#### Caso se aplique Resolução ANP nº 46/2016:

Apresentar o diagrama, preferencialmente em escala vertical, destacando os conjuntos solidários de barreiras (exemplo a seguir). Representar no esquemático a extensão, localização dos elementos considerados para a composição dos conjuntos solidários de barreiras (CSBs).



**Demais casos:**

Desenho esquemático do poço, preferencialmente em escala vertical, apresentando no mínimo revestimentos, cimentações, localização e extensão dos tampões de cimento, formações selantes e formações a serem isoladas presentes na extensão. (exemplo a seguir)



**Tabela de verificação de elementos:**

**Caso se aplique Resolução ANP nº 46/2016:**

Indicar a verificação dos elementos de barreiras em tabela semelhante a apresenta a seguir para cada conjunto de barreira contendo por qual meio de verificação (Pressão, Peso, Perfilagem; Parâmetros Operacionais; Teste; Outros tipos de testagem; ou se a Verificação é/foi impossível) cada elemento composto no conjunto foi aprovado.

CSB 1						
Elemento	Topo TVD (m)	Topo MD (m)	Base TVD (m)	Base MD (m)	Verificação	Referência
Formação Selante	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	Confirmação por outros	Manual XXX item XXX
Revestimento	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	Confirmação por pressão	Padrão XXXX, item XX.X., Tabela X - Revestimento
Cimentação Anular	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	Confirmação por perfilagem	Padrão XXXX, item XX.X.
Tampão de cimento	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	Confirmação por peso	Manual XXX item XXX

CSB 2						
-------	--	--	--	--	--	--

Elemento	Topo TVD (m)	Topo MD (m)	Base TVD (m)	Base MD (m)	Verificação	Referência
Formação Selante	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	Confirmação por outros	Manual XXX item XXX
Cimentação Anular	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	Confirmação por perfilagem	Padrão XXXX, item XX.X.
Tampão de cimento	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	Confirmação por peso	Manual XXX item XXX

**Demais casos:**

Apresentar para cada tampão de cimento a indicação dos valores de teste (tag/pressão).

**Formações com potencial de fluxo e aquíferos atravessados:**

Carta geológica representando as formações pertencentes a extensão da perfuração, indicando as rochas com potencial de fluxo e os aquíferos presentes.

Intervalos a Isolar						
Tipo		Descrição	Topo TVD (metros)	Topo MD (metros)	Base TVD (metros)	Base MD (metros)
1	Aquífero	Aquífero XXXX	4,40	4,40	249,97	249,97
2	Hidrocarborbonetos	Reservatório produtor XXXX	1049,50	1049,50	1161,00	1161,00

<b>XXXX XXXXXX (Eng. de poços)</b>	<b>XXXX XXXXXX (Geólogo)</b>
Responsável técnico poço	Responsável técnico geologia