



Conferência de  
GESTÃO DE  
**DADOS  
PETROLÍFEROS**  
2021.

**INSTRUTIVOS DE GESTÃO DE DADOS DE E&P**

O IMPACTO DA TRANSFORMAÇÃO DIGITAL NA GESTÃO DE DADOS PETROLÍFEROS



## AGENDA



**INTRODUÇÃO**



**OBJECTIVO**



**IMPORTÂNCIA DOS INSTRUTIVOS NA GESTÃO DE DADOS NA ANPG**



**INSTRUTIVO DE NOMENCLATURA DOS ELEMENTOS DE EXPLORAÇÃO & PRODUÇÃO**



**INSTRUTIVO DE ELEMENTOS DE E&P**



## INTRODUÇÃO

Sendo necessário uniformizar a nomenclatura de dados de exploração e produção a serem fornecidos pelas companhias que operam em Angola, foi elaborado o instrutivo de elementos de E&P ao abrigo da Lei das Actividades Petrolíferas de Angola (Lei 10/04, Artigo 30º nº 1 alínea i);

O Instrutivo é constituído capítulos e artigos que abordam as diferentes regras de nomenclatura dos elementos de E&P conforme critérios de legística.





## OBJECTIVO DOS INSTRUTIVOS DE GESTÃO DE DADOS

PADRONIZAÇÃO



CONTROLO



INTEGRIDADE



SEGURANÇA



CONFIABILIDADE



**GARANTIR A CONFORMIDADE, CONTROLO E INTEGRIDADE, VISANDO A  
SEGURANÇA E CONFIABILIDADE DOS DADOS.**



## IMPORTÂNCIA DOS INSTRUTIVOS DE GESTÃO DE DADOS



Instrutivo base para Garantir o controle, conformidade e integridade dos dados na Concessionária.



Recepção de dados íntegros para a disponibilização aos utilizadores internos e ou potenciais investidores em tempo útil



Dados padronizados nas bases de dados, de acordo com os padrões internacionais da indústria.



Consistência na gestão de dados alinhando à necessidade de rápida tomada de decisões nos processos do negócio.



## INSTRUTIVO DE NOMENCLATURA DOS ELEMENTOS DE E&P

Este instrutivo estabelece a padronização dos elementos de E&P quanto à nomenclatura das Bacias, Blocos, Áreas de Concessão e Campos, Poços, Programas geofísicos e Linhas sísmicas.

Facilitar a inserção dos dados nas bases de dados

Facilitar e agilizar a procura da informação

Melhorar a comunicação entre os operadores e a Concessionária

Optimizar a utilização dos recursos

Garantir a qualidade dos dados





## INSTRUTIVO DE ELEMENTOS DE E&P

### DIRECTRIZES

1

Nomenclatura de Bacias,  
Blocos e Temas dos Blocos,  
Áreas de Concessão e  
Campos

2

Nomenclatura dos  
poços

3

Nomenclatura dos  
programas geofísicos

4

Nomenclatura dos  
programas não sísmicos

1. Designação da nomenclatura;
2. Regras;
3. Abreviaturas
4. Códigos



## INSTRUTIVO DE ELEMENTOS DE E&P

### DIRECTRIZES

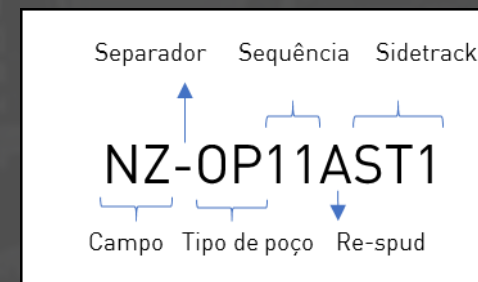
1

Nomenclatura de Bacias, Blocos e Temas dos Blocos, Áreas de Concessão, Campos

DESIGNAÇÃO	ABREVIATURA	CÓDIGO OU ID NA BASE DE DADOS
Cabinda Norte	CABN	CABN
Cabinda Centro	CABC	CABC
Cabinda Sul	CABS	CABS
Zona terrestre do Baixo Congo	CON	CON
Zona terrestre do Baixo Congo 1	CON1	CON1
Zona terrestre do Baixo Congo 4	CON4	CON4
Zona terrestre do Kwanza	KON	KON
Zona terrestre do Kwanza 1	KON1	KON1
Zona terrestre do Kwanza 23	KON23	KON23
Bloco 0	BLO	BLO
Bloco 2	BL2	BL2
Bloco 2/05	BL2_05	BL2_05
Bloco 15	BL15	BL15
Bloco 15/06	BL15_06	BL15_06
Bloco 15/14-Lira	BL15_14_LRA	BL15_14_LRA
Bloco 34	BL34	BL34
Bloco 50	BL50	BL50

2

Nomenclatura dos poços



NOME	NÚMERO	NOME DO POÇO	NOME ABREVIADO DO POÇO
BENFICA	13	BENFICA-13	BF-13
CACAO	1	CACAO-01	CAO-01
HUNGO	1	HUNGO-01	HUN-01
PACASSA	1	PACASSA-01	PAC-01





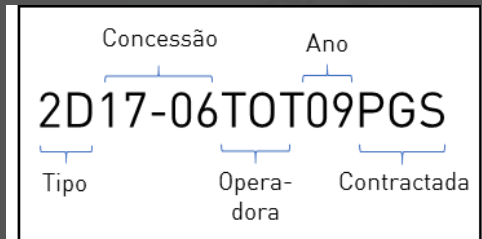
## INSTRUTIVO DE ELEMENTOS DE E&P

### DIRECTRIZES

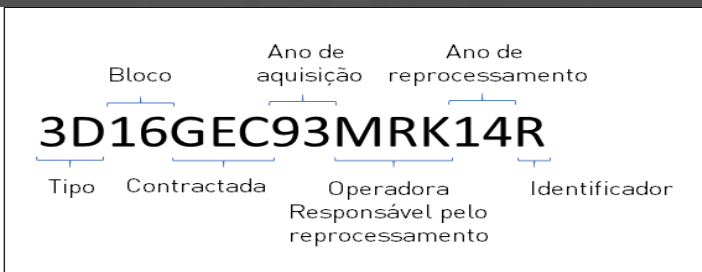
3

Nomenclatura dos programas geofísicos

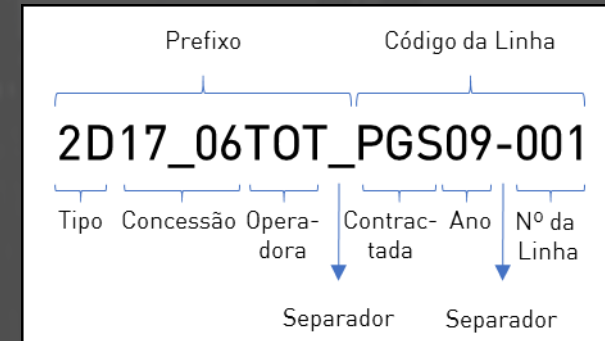
### PROGRAMAS GEOFÍSICOS 2D e 3D



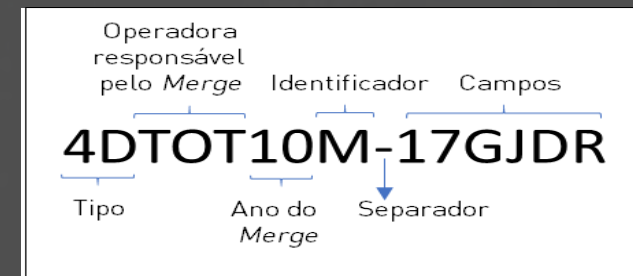
### PROGRAMAS REPROCESSADOS



### LINHAS SÍSMICAS



### PROGRAMAS GEOFÍSICOS MERGED





## INSTRUTIVO DE ELEMENTOS DE E&P

### DIRECTRIZES

4

Nomenclatura dos programas não sísmicos

### PROGRAMA GRAVIMETRICO



DESCRIÇÃO	NÚMERO DE CARACTERES
Método	2-4
Concessão (ou Bloco)	2-4
Operadora	2-3
Ano	2
Contractada	3
Separador	1
Área/Campo	2 ou mais

**OBRI**GADO



Conferência de  
GESTÃO DE  
**DADOS**  
PETROLÍFEROS  
2021.