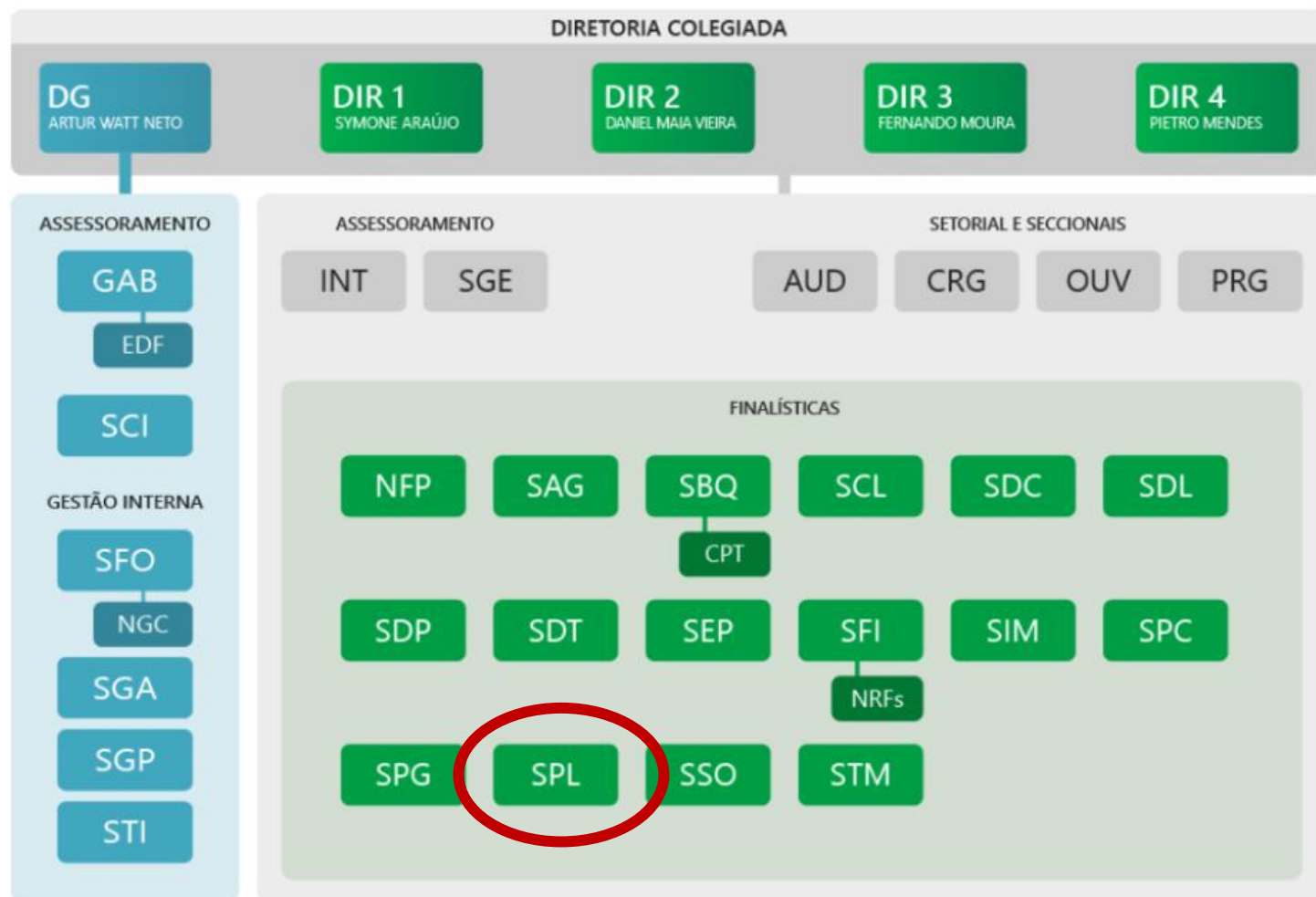


WORKSHOP DE REVISÃO DO CÁLCULO DA EQUIVALÊNCIA DE UTS

Superintendência de Promoção de Licitações - SPL
Coordenação de Parâmetros Técnicos e Econômicos – CPTE

Março/2026

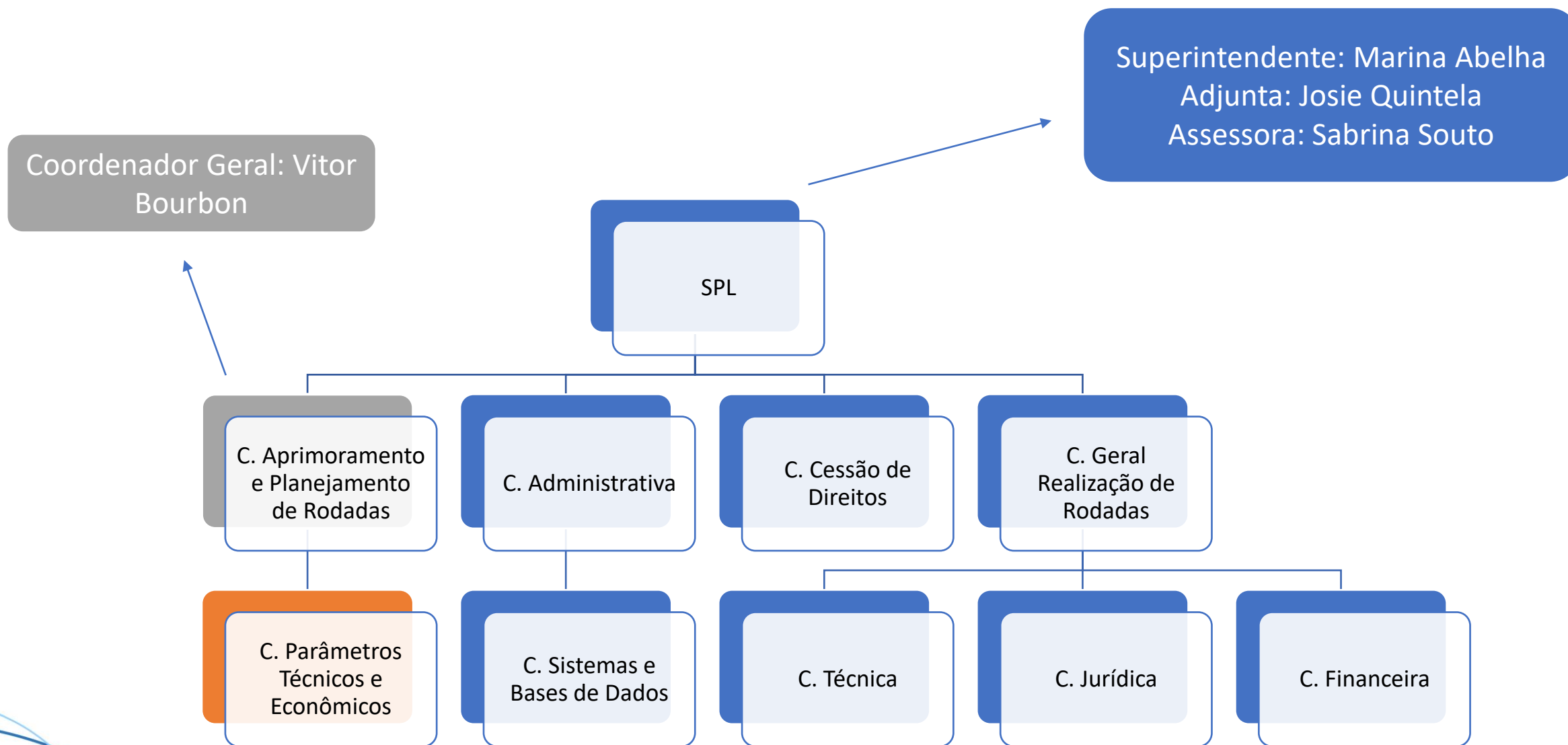
ORGANOGRAMA



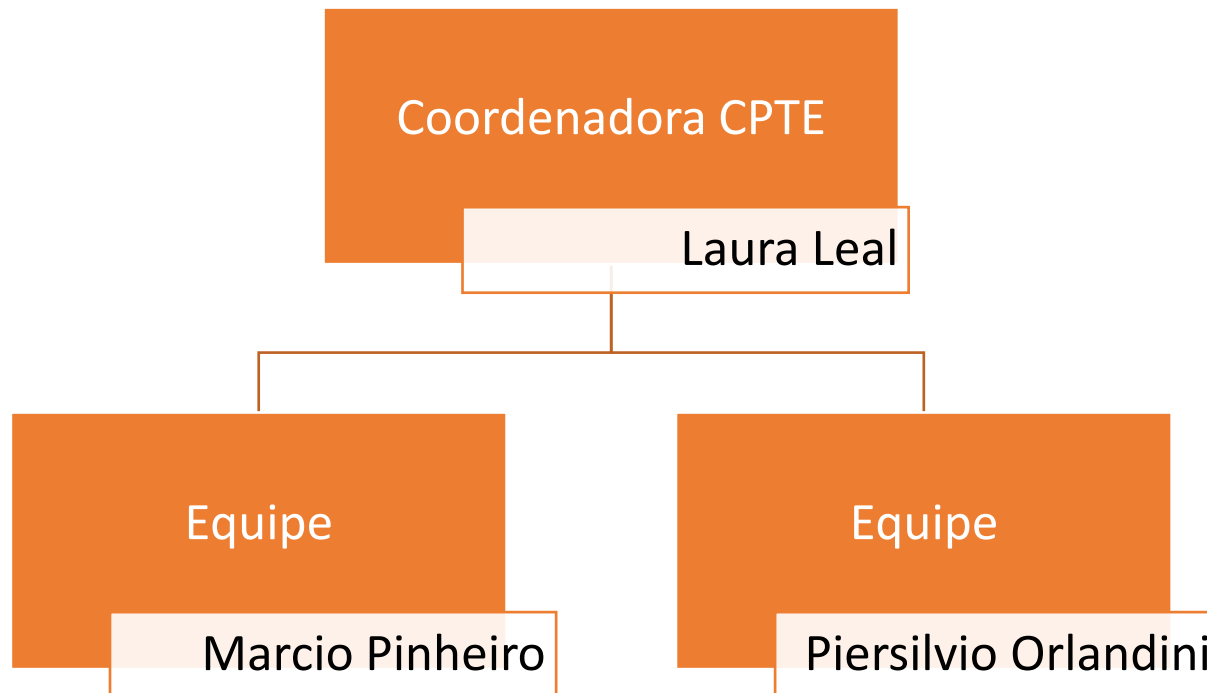
Compete à SPL:

- I - coordenar o planejamento, a promoção e **a execução das rodadas de licitações** da ANP (...)
- III - elaborar e submeter à Diretoria Colegiada as **minutas de edital** e de contrato (...)

SUPERINTENDÊNCIA DE PROMOÇÃO DE LICITAÇÕES



COORDENAÇÃO DE PARÂMETROS TÉCNICOS E ECONÔMICOS



Compete à Superintendência de Promoções de Licitações:

- II - propor os **parâmetros técnico-econômicos** aplicáveis às minutas de edital e de contrato

PARÂMETROS TÉCNICOS E ECONÔMICOS

REGIME DE PARTILHA DA PRODUÇÃO

1. Bônus de Assinatura*
2. Garantia de Oferta
3. Atividades Exploratórias e Equivalência em Unidades de Trabalho (UT)
4. Programa Exploratório Mínimo (PEM)
5. Garantia Financeira do PEM
6. Patrimônio Líquido Mínimo (PLM)
7. Alíquota de Royalties
- Taxa para Pagamentos aos Proprietários de Terra
- Taxa de Retenção de Área
8. Duração da Fase de Exploração
9. Taxa de Acesso aos Pacotes de Dados Técnicos

10. Percentual Mínimo do Excedente em Óleo da União* 

REGIME DE CONCESSÃO

- 1. Bônus de Assinatura Mínimo** 
2. Garantia de Oferta
3. Atividades Exploratórias e Equivalência em Unidades de Trabalho (UT)
- 4. Programa Exploratório Mínimo (PEM)** 
5. Garantia Financeira do PEM
6. Patrimônio Líquido Mínimo (PLM)
7. Alíquota de Royalties
8. Taxa para Pagamentos aos Proprietários de Terra
9. Taxa de Retenção de Área
10. Duração da Fase de Exploração
11. Taxa de Acesso aos Pacotes de Dados Técnicos

ATIVIDADES EXPLORATÓRIAS E EQUIVALÊNCIA DE UTS

No Edital:



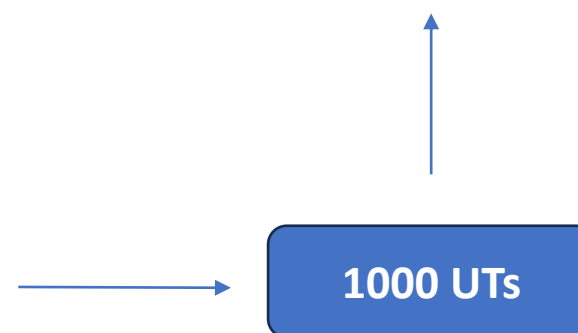
Descrição	Medida	Setores em Águas Profundas e Ultraprofundas	Setores em Águas Rasas	Setores em Terra
Atividade Exploratória	Medida	Equivalência de UT	Equivalência de UT	Equivalência de UT
Poço Exploratório	UT	1.000	1.000	1.000
Sísmica 2D	UT/km	0.14	0.31	6.64
Sísmica 3D	UT/km ²	0.26	0.59	22.57
Reprocessamento 2D	UT/km	0.01	0.03	0.20
Reprocessamento 3D	UT/km ²	0.02	0.04	0.58
Métodos Potenciais GRAV ou MAG	UT/km	0.01	0.02	0.35
Métodos Potenciais GRAV-AR	UT/km	0.03	0.08	1.77
Métodos Potenciais GRAV-GRAD	UT/km	0.03	0.08	1.77
Métodos Potenciais MAG-GRAD	UT/km	0.03	0.08	1.77
Eletromagnético terrestre por receptor	UT/Receptor	–	–	0.84
Eletromagnético marítimo ou aéreo (km)	UT/km	0.04	0.0935	1.07
Eletromagnético (km ²)	UT/km ²	0.08	0.1782	–
Reprocessamento Eletromagnético (Km)	UT/km	0.01	0.0268	0.12
Reprocessamento Eletromagnético (Km ²)	UT/km ²	0.01	0.0335	–
Geoquímica	UT/Amostra	0.17	0.3918	0.51
Batimetria Multifeixe	UT/km	0.01	0.01	–

CÁLCULO DA EQUIVALÊNCIA DE UTS

ATIVIDADE EXPLORATÓRIA	UNIDADE	CUSTO MÉDIO CORRIGIDO UNITÁRIO (R\$)
Atividade 1	km	5.000
Atividade 2	km ²	10.000
Atividade 3	km	20.000
Atividade 4	km ²	25.000



ATIVIDADE EXPLORATÓRIA	CUSTO MÉDIO (R\$)
Poço Exploratório	100.000.000



REVISÃO DO CÁLCULO DE EQUIVALÊNCIA DE UTS

REVISÃO DA LISTA DE ATIVIDADES

- Maior aderência à lista de atividades do **PTE**;
- **Especificação** de atividades, como sísmica 3D OBN;
- Inclusão de **novas atividades** atualmente não contempladas.

REVISÃO DO PROCEDIMENTO DE CÁLCULO

- Atualização da base de dados;
- Para o cálculo, considerar apenas os **custos** de atividades realizadas em período recente (**sísmica e poço**);
- Considerar ambientes operacionais **MAR e TERRA**.

REVISÃO DO CÁLCULO DE EQUIVALÊNCIA DE UTS

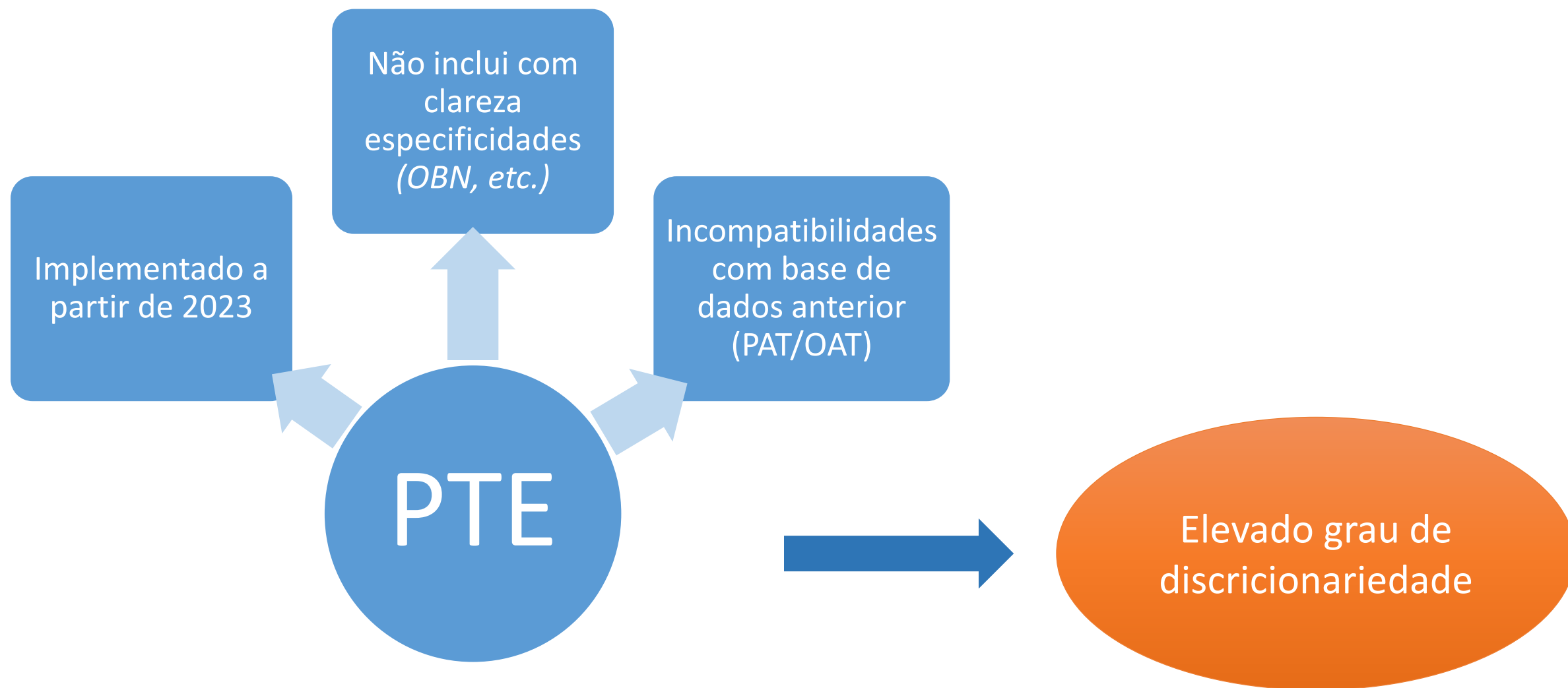
Baseado em custo

Para atividades que já
são realizadas no Brasil

Baseado em valor da
informação

Projeto piloto com
atividades que ainda não
têm histórico em
território nacional

SENSIBILIDADES DO PROCESSO



SENSIBILIDADES DO PROCESSO

Objetivo:

Revisão da Equivalência de UTs baseada em dados
Menor subjetividade



Para isso, é
necessário:

Fornecimento de informações pelos regulados

INFORMAÇÃO A SER FORNECIDA PELAS EMPRESAS

Histórico de custo

- Inclusão de especificações e novas tecnologias;
- Conjunto abrangente de dados;
- Resultado de equivalências de UTs mais precisas e representativas.

Valor da informação

- Apoio para construção da base de conhecimento para o desenvolvimento de critérios objetivos fundamentados

Todas as informações
fornecidas serão
tratadas pela ANP
com a devida
confidencialidade

INFORMAÇÃO A SER FORNECIDA PELAS EMPRESAS



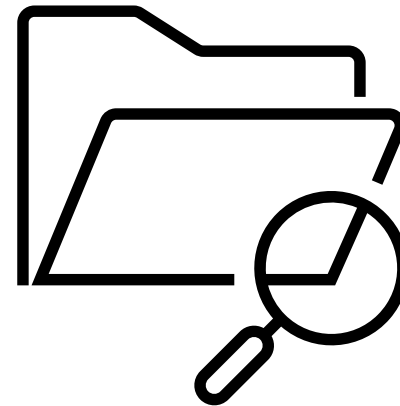
Planilha de envio de
informações

ENVIO DE INFORMAÇÕES À ANP

O envio é fundamental



Reduzir
discricionarieidade



Diferenciar
especificidades /
novas tecnologias

TEMA DO WORKSHOP

Lista de
atividades
exploratórias

Equivalência
de UTs

Custo de
atividades

Valor da
informação

NÃO É FOCO DESSE WORKSHOP:

Quantidade total do
PEM

Duração de fase
exploratória

Garantias financeiras e
devoluções

Critério de oferta

Objetivo exploratório

Penalidades

Fator de redução de
UTs

OBRIGADA

Email: parametros.rodadas@anp.gov.br