



Novidades do PRH-ANP

Eduardo Torres
Assessor de Programas e de Projetos
Superintendência de Tecnologia e Meio Ambiente

Apresentação OTC Brasil, stand ANP

28/10/2025



Gestão:



Agenda



Gestão:



1

O Programa

Linha do tempo

2

Editais 2025

Implementações

3

Apoio e Oportunidades

Desafios e Avaliações

4

Futuro

Eixos Profissionalizante e Empreendedorismo

#1

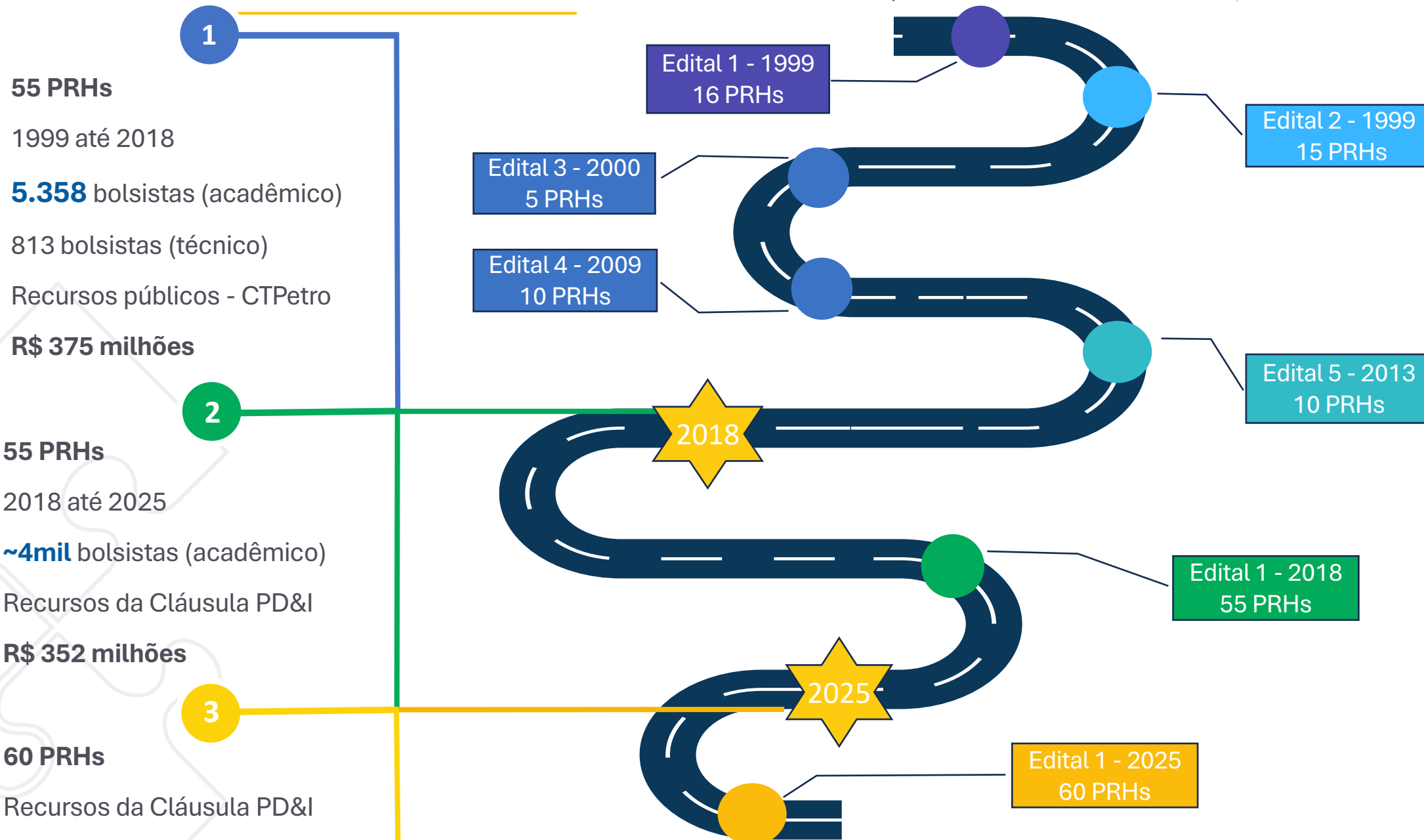
O Programa



Linha do Tempo



Gestão:



#2

Editat 2025



Implementações em 2025



Gestão:



Abrangência: capilaridade



Investimento: + fomento fora da Cláusula de PD&I



Governança: + Comitês da Indústria e Gestor



ODS: Objetivos de Desenvolvimento Sustentável



Acompanhamento: indicadores de desempenho



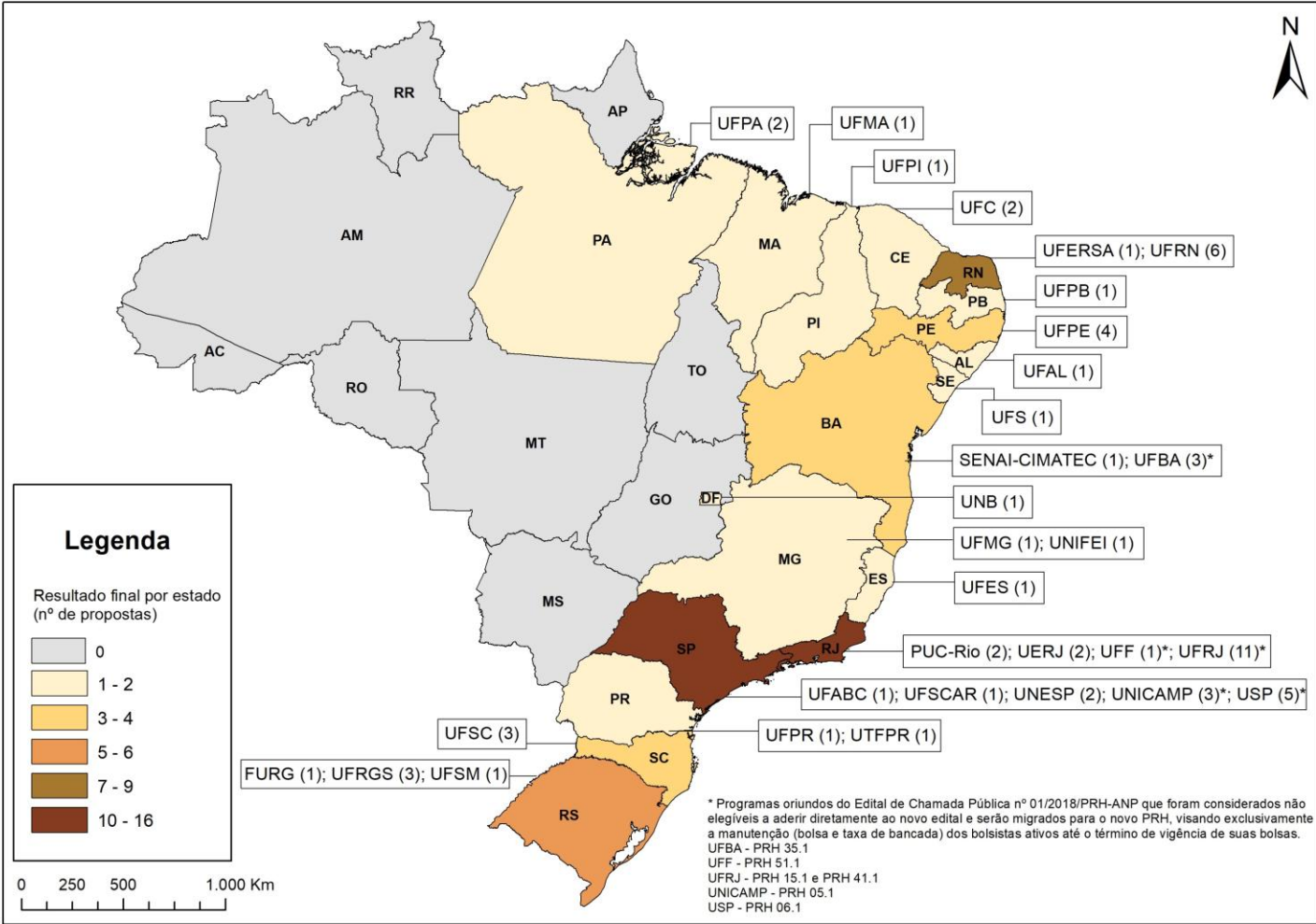
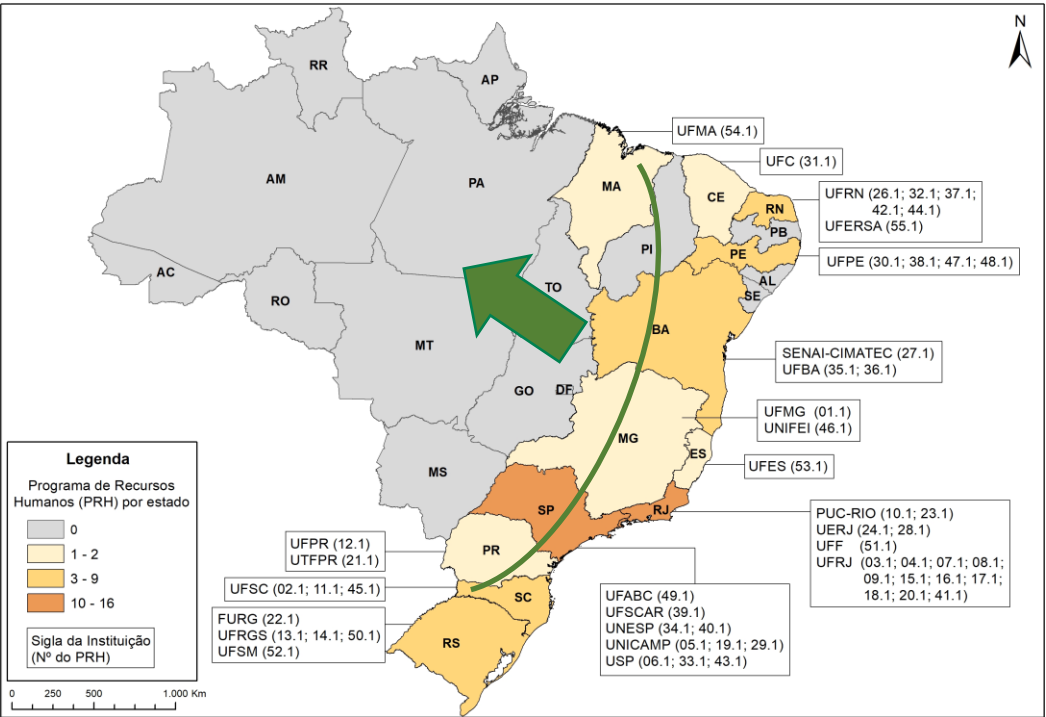
Bolsas: + Equipe PD&I, Internacional e Industrial

Abrangência

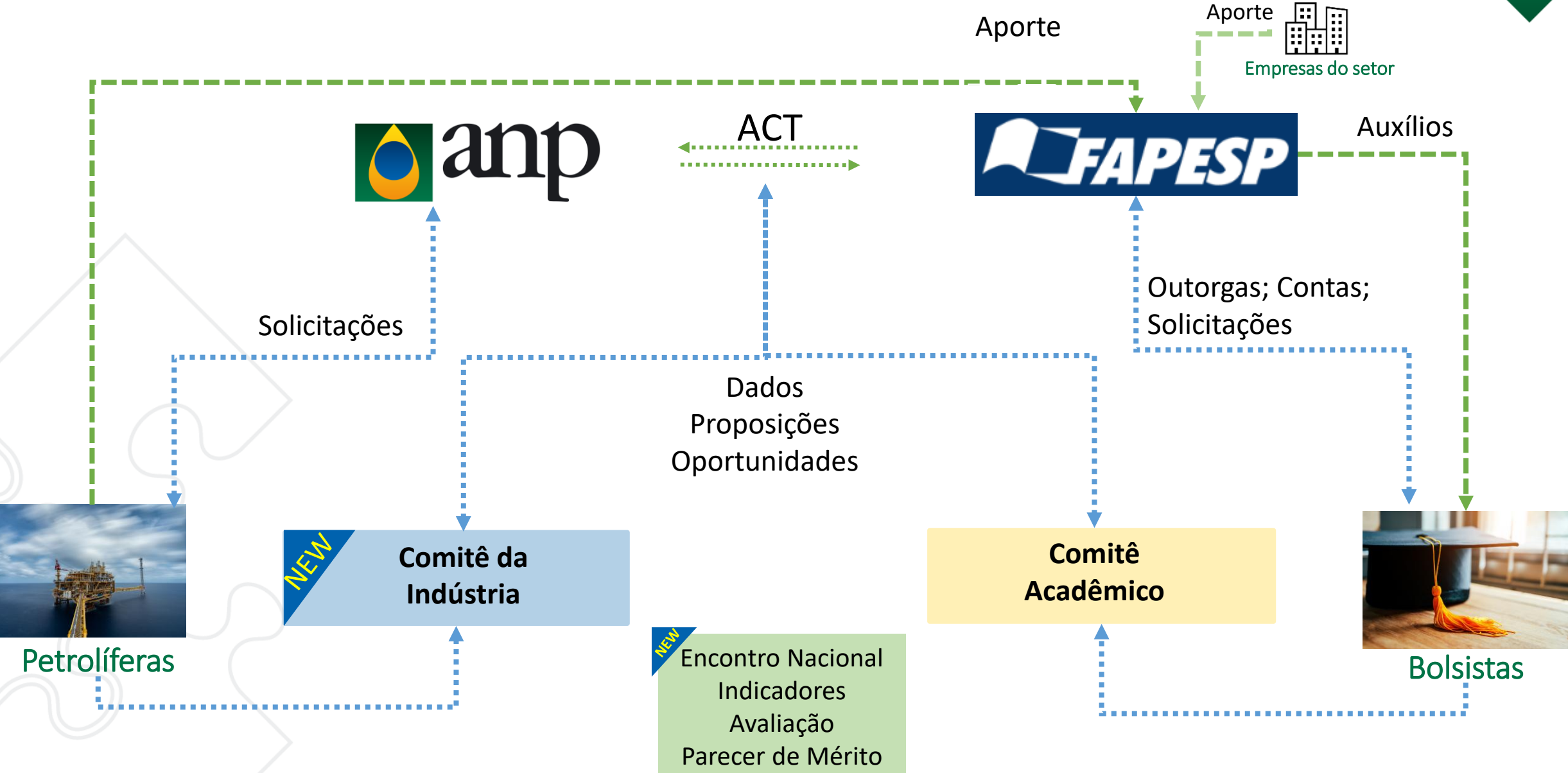


2025

2018



Operação integrada



Aportes Financeiros



Gestão:



- **Procedimento** para investir:
 - **regulados com obrigação** via cláusula PD&I => Autorização junto à ANP
 - **regulados sem obrigação e não regulados** => E-mail à FAPESP (**fdte-anp@fapesp.br**)
 - **todos** => Assinatura de Instrumento Jurídico com a FAPESP
- Esclarecimentos:
 - **regulados com obrigação** podem aportar **rendimentos não utilizados** em projeto PD&I
 - **não existe limite de 10%** da obrigação de PD&I para o PRH-ANP

Investidores da Fase II



Gestão:



ONGC Campos

Governança



Gestão:



- Processo seletivo
- Diretrizes para taxa de bancada
- Planejamento de capacitações

| Quem indica | Qtd | Critério |
|-------------|-------|----------|
| Reitor | 3 a 7 | ODS 5/18 |

| Quem indica | Qtd | Critério |
|-------------|-------|--------------------|
| COO-PV-AA | 5-2-1 | Região ODS 5/18 |

- Apoiar a avaliação e o aprimoramento do PRH-ANP

Comissão Gestora dos Recursos do Projeto
(Seção 7)

Comitê Gestor do PRH-ANP
(Seção 10)

- Auxiliar consultivamente à ANP e à FAPESP na condução e aprimoramento do PRH-ANP (ex.: indicadores)

| Quem indica | Qtd | Critério |
|-------------------------|-----|----------|
| Com. Acad. Com. Ind. | 18 | - |

Comitê Acadêmico
(Seção 8)

Comitê da indústria
(Seção 9)

| Quem indica | Qtd | Critério |
|-------------|-----|----------|
| Indústria | 10 | ODS 5/18 |

- Alinhar formação no PRH-ANP às demandas reais

Calendário anual



Gestão:



| Mês-calendário | Responsável | | | |
|----------------|---|--|---|--|
| | Fapesp (item 6.6) | Projeto | Comitê Acadêmico, Fapesp e ANP (item 9) | Comitê Indústria, Fapesp e ANP (item 10) |
| Janeiro | | | Reunião Ordinária | |
| Fevereiro | | Dados do ano anterior (Item 11.3) | | Reunião Ordinária |
| Março | | | Reunião Ordinária | |
| Abril | | Relatório Anual de Desempenho Projeto (item 6.1.5.2) | | Reunião Ordinária |
| Maio | Ajuste da Taxa de Bancada | | Reunião Ordinária | |
| Junho | | | | Reunião Ordinária |
| Julho | | | Reunião Ordinária | |
| Agosto | | Dados do ano corrente (Item 11.3) | | Reunião Ordinária |
| Setembro | | | Reunião Ordinária | |
| Outubro | Encontro Nacional PRH-ANP, com ou sem RAA (item 11.1) | | | |
| Novembro | Ajuste da Taxa de Bancada | | Reunião Ordinária | |
| Dezembro | | | | Reunião Ordinária |

Indicadores



Gestão:



Produção acadêmica



Artigos científicos



Teses



Dissertações



TCC



Inovação



Projetos de PD&I
com bolsista



Prêmios



Patentes requeridas



Patentes concedidas



Bolsistas



Ocupação



Inserção no mercado



Bolsistas
(ODS)



Intercâmbio



Plano de trabalho
industrial

Modalidade de Bolsas



| Modalidade de Bolsa | Sigla | Duração (mês) | Valor Mensal |
|------------------------------|-------|---------------|---------------|
| Graduação* | GRA | 24 | R\$ 1.080,00 |
| Mestrado* | MSc | 24 | R\$ 3.120,00 |
| Doutorado* | DSc | 48 | R\$ 5.520,00 |
| Pós-Doutorado* | PDSc | 12 | R\$ 12.000,00 |
| Coordenação | COO | 60 | R\$ 3.900,00 |
| Pesquisador Visitante | PV | 60 | R\$ 12.000,00 |
| Apoio Administrativo | AA | 60 | R\$ 1.230,00 |
| Coordenação Comitê | COC | 60 | R\$ 4.875,00 |
| Pesquisador Visitante Comitê | PVC | 60 | R\$ 13.260,00 |
| Apoio Administrativo Comitê | AAC | 60 | R\$ 1.710,00 |
| Graduação Equipe PD&I | PDG | 24 | R\$ 540,00 |
| Mestrado Equipe PD&I | PDM | 24 | R\$ 1.560,00 |
| Doutorado Equipe PD&I | PDD | 48 | R\$ 2.760,00 |
| Intercâmbio Internacional | INT | 12 | Variável |

*Possibilidade: Bolsa industrial.

Disponibilidade de Bolsas



Bolsas disponíveis sem autorização

+ Bolsa Industrial

31



16

GRA

6

MSc

4

DSc

1

PV

1

COO

1

AA

24

~85% cota

Se ocupação acima de 85%

+1

PDSc

+1

AA

10

~30% cota



5

GRA

3

MSc

2

DSc

1

AA

AA é opcional

Bolsa Industrial



Gestão:



| Modalidade de Bolsa | Aporte Prévio | Aporte Específico |
|---------------------|------------------|-------------------|
| Graduação | R\$1.684.800,00 | R\$33.696,00 |
| Mestrado | R\$4.867.200,00 | R\$97.344,00 |
| Doutorado | R\$17.222.400,00 | R\$344.448,00 |
| Pós-doutorado | R\$9.360.000,00 | R\$187.200,00 |

Painel Dinâmico - Cadastro



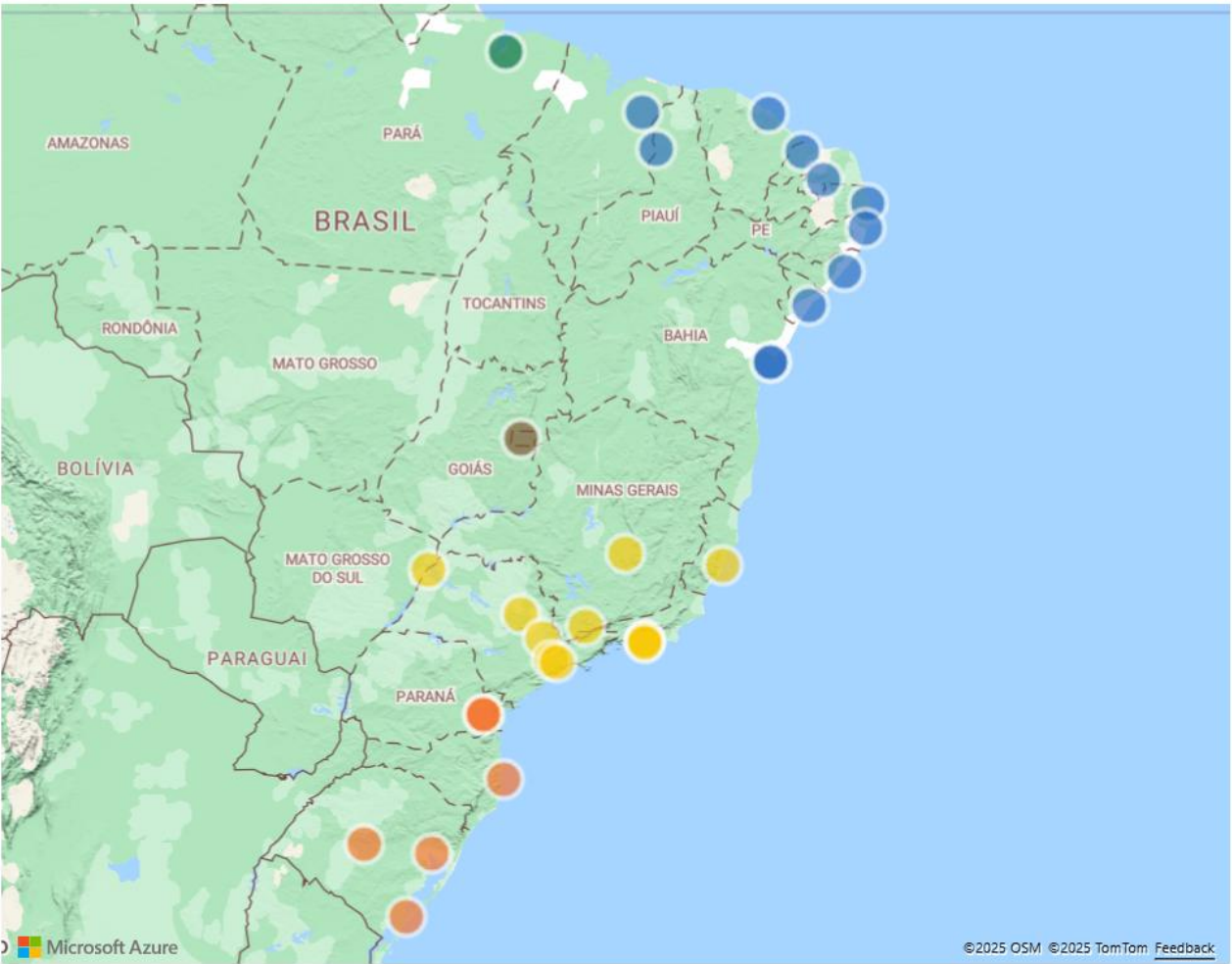
Gestão:



Painel Dinâmico do Programa de Formação de Recursos Humanos da ANP (PRH-ANP) Mapa do PRH-ANP por estado



Map navigation controls: zoom in, zoom out, full screen, etc.



| UF | PRHs |
|-------|------|
| RJ | 13 |
| SP | 10 |
| RN | 7 |
| RS | 5 |
| PE | 4 |
| BA | 3 |
| SC | 3 |
| CE | 2 |
| MG | 2 |
| PA | 2 |
| PR | 2 |
| AL | 1 |
| DF | 1 |
| ES | 1 |
| MA | 1 |
| PB | 1 |
| PI | 1 |
| SE | 1 |
| Total | 60 |

Painel Dinâmico - Execução



Gestão:



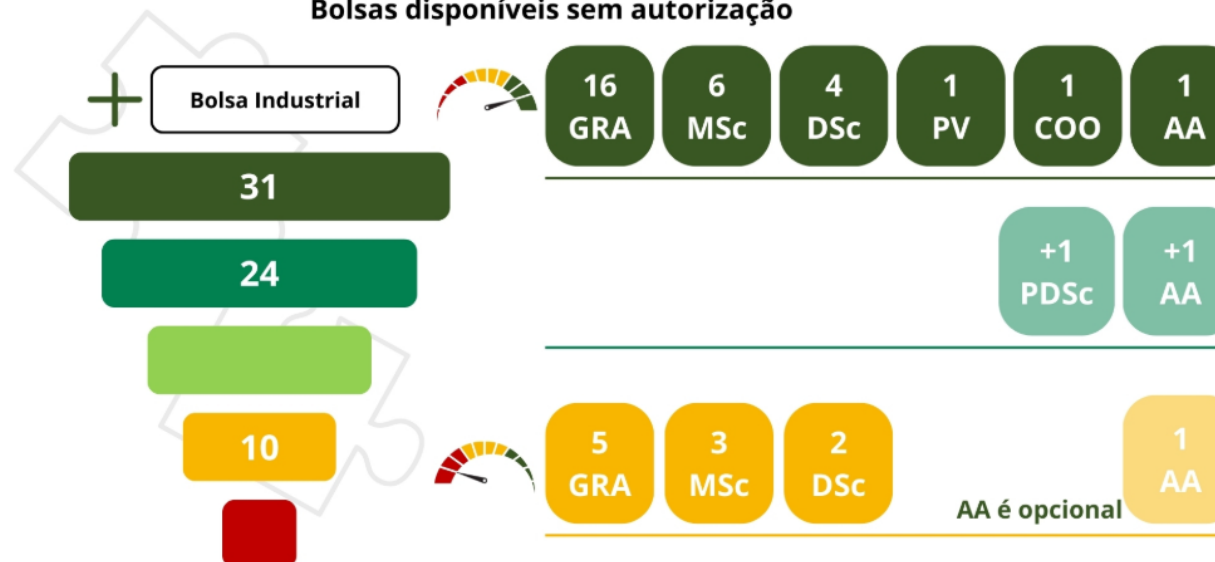
Painel Dinâmico de Aportes e Bolsas do Programa de Formação de Recursos Humanos da ANP

Bolsas ativas por programa



| PRH | Bolsas Ativas | Porcentagem |
|------------|---------------|-------------|
| 12/UFPR | 32 | 103% |
| 17/UFRJ | 32 | 103% |
| 02/UFSC | 31 | 100% |
| 19/UNICAMP | 31 | 100% |
| 20/UFRJ | 31 | 100% |
| 26/UFRN | 31 | 100% |
| 11/UFSC | 30 | 96% |
| 22/FURG | 30 | 96% |
| 44/UFRN | 30 | 96% |
| 48/UFPE | 30 | 96% |
| 01/UFMG | 29 | 93% |
| 13/UFRGS | 29 | 93% |
| 18/UFRJ | 29 | 93% |
| 29/UNICAMP | 29 | 93% |
| 32/UFRN | 29 | 93% |
| 34/UNESP | 29 | 93% |
| 39/UFSCAR | 29 | 93% |
| 55/UFERSA | 29 | 93% |
| 36/UFBA | 28 | 90% |
| 52/UFSM | 28 | 90% |
| 54/UFMA | 28 | 90% |

Bolsas disponíveis sem autorização



#3

Apoio e Oportunidades



Apoio de iniciativas



Gestão:



Banca

Edital 2025: Petrobras, Shell, Galp, Eneva, CCS Brasil.

Desafio iUP + PRH-ANP: Petrobras, PRIO, Repsol, Karoon, Total, Petronas.

Prêmio ANP: IBP, Petrobras, Shell, Galp.



Conhecimento

Palestras, webinars, eventos (Encontro Nacional)
Residência, treinamentos (oferecer e receber)



PD&I

Alocação de bolsistas
Roadshow



Competições

OTC 2025: iUP/IBP, EnergyC, Gás Orgânico, Radix



Premiações

Valor (Radix)
Técnico (visitas CENPES/CarbonAir)
Relacional (jantar Petronas, café manhã ANP)

Chamamentos (ex. competição)

32

equipes

27

programas

157

bolsistas



Divulgado resultado do Desafio iUP Innovation Connections + PRH-ANP (Descarbonizathon) — Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis



Gestão:



**Conheça o resultado do
Desafio iUP Innovation
Connections + PRH-ANP
(Descarbonizathon)**



#4

Futuro





Eixo Profissionalizante:

concessão de auxílio para candidatos que realizem capacitações voltadas ao desenvolvimento de habilidades para atuação em nível técnico.

Eixo Empreendedorismo:

concessão de auxílio para candidatos que realizem trilhas de capacitação voltadas ao desenvolvimento de habilidades aplicadas ao empreendedorismo e inovação.



Gestão:



fdte-anp@fapesp.br