

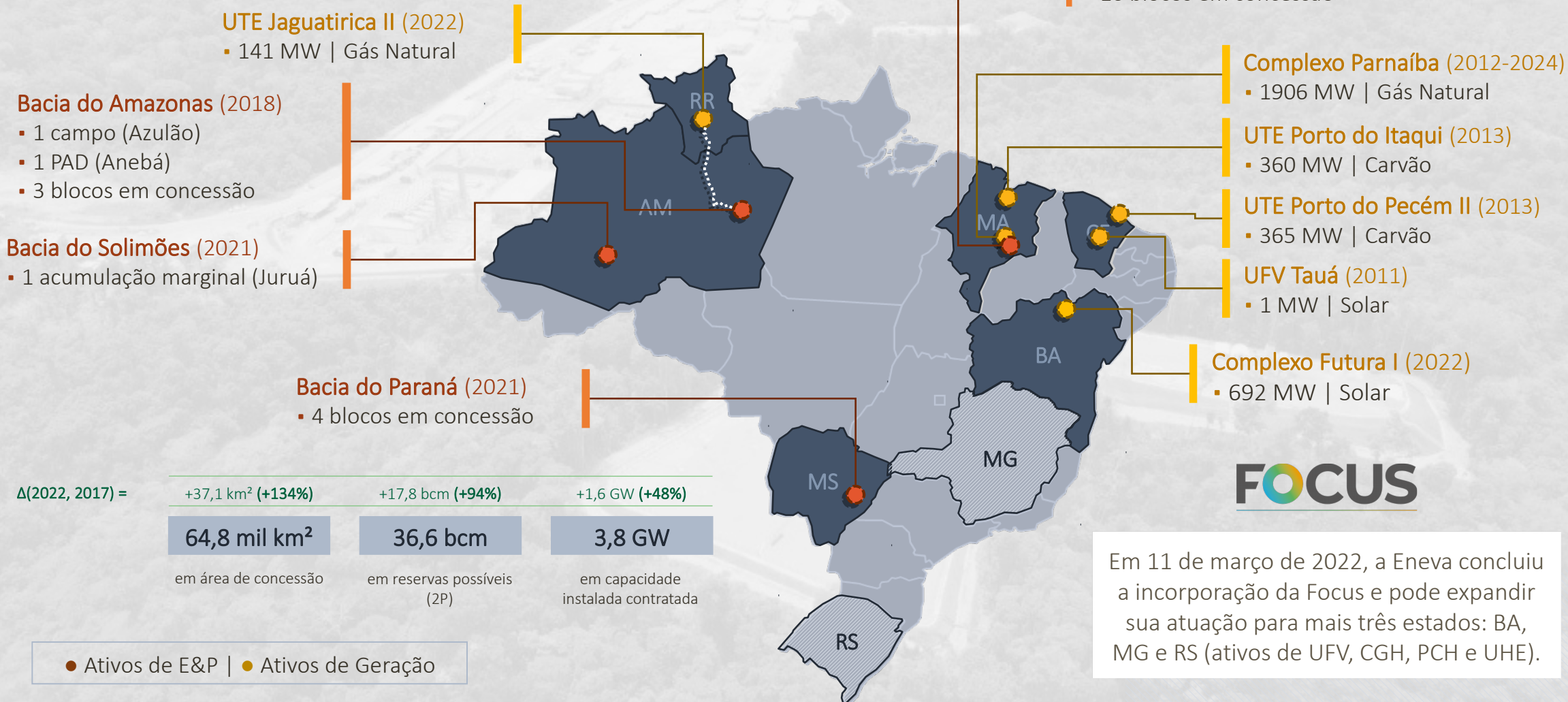
A silhouette of a worker wearing a hard hat and safety vest, operating a large industrial valve with a handwheel. The scene is set against a bright sunset sky with scattered clouds. In the background, various industrial structures like towers and pipes are visible.

Agenda da Eneva para o Amazonas

1º de setembro de 2023

Somos a Eneva

Empresa de energia integrada com atuação em oito estados



Complexo Parnaíba (Maranhão)

Única empresa integrada de Reservoir-to-Wire que produz gás natural para abastecer suas térmicas



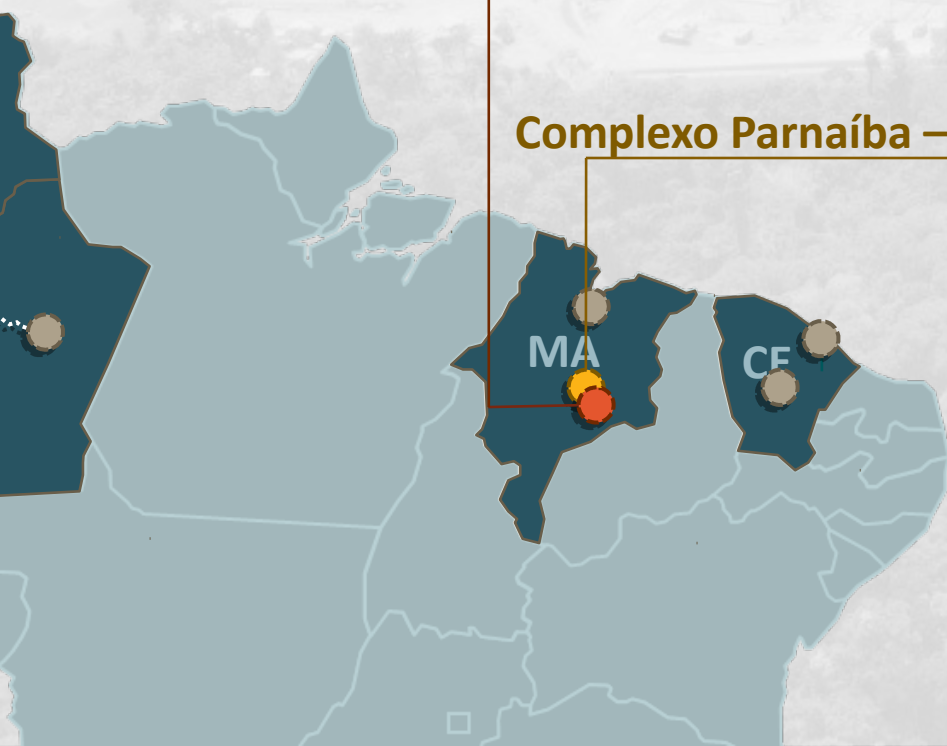
Óleo e Gás (E&P)

Reservoir-To-Wire (R2W)

Geração de Energia

Parque dos Gaviões

Complexo Parnaíba – 1905 MW



Parnaíba IV
Parnaíba III
Parnaíba I
Parnaíba V
Parnaíba II
Parnaíba VI

Usinas Termelétricas
(UTE)

Linhas de
Transmissão

Unidade de Tratamento de Gás
(UTG)

Gasodutos
1 – 70km

Complexo Azulão

*Planta 100% operacional e comissionada,
atendendo à demanda da UTE Jaguatirica II*



339 mil m³/d
Produção máxima diária
atingida em 07/Nov

Carregamento de
GNL

Liquefação

Unidade de Tratamento Primário
(UTP) e Clusters

Pátio de Carretas

Tancagem GNL

Ed.Administrativo e Sala
de Controle

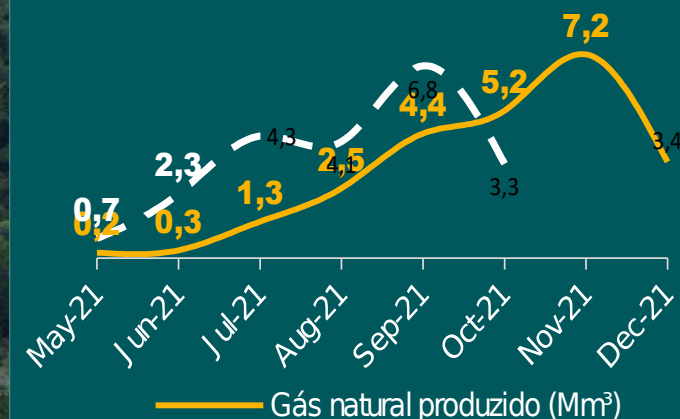
Autogeração e
Utilidades

Área de ampliação da Unidade
de Tratamento Primário (UTP)

Destaques Azulão 2021

- 24 MMm³ de gás natural produzido
- 18,7 MW méd. autogerados para produção de GNL
- 16,7 mil m³ de GNL enviados para UTE Jaguatirica II, em 424 carretas criogênicas
- Receita de R\$ 3.4 MM com a comercialização de 1.0 mil m³ de condensado.
- Planta operando com 74 colaboradores (43% de mão de obra das regiões de Silves e Itapiranga)

Produção de Gás Natural e GNL

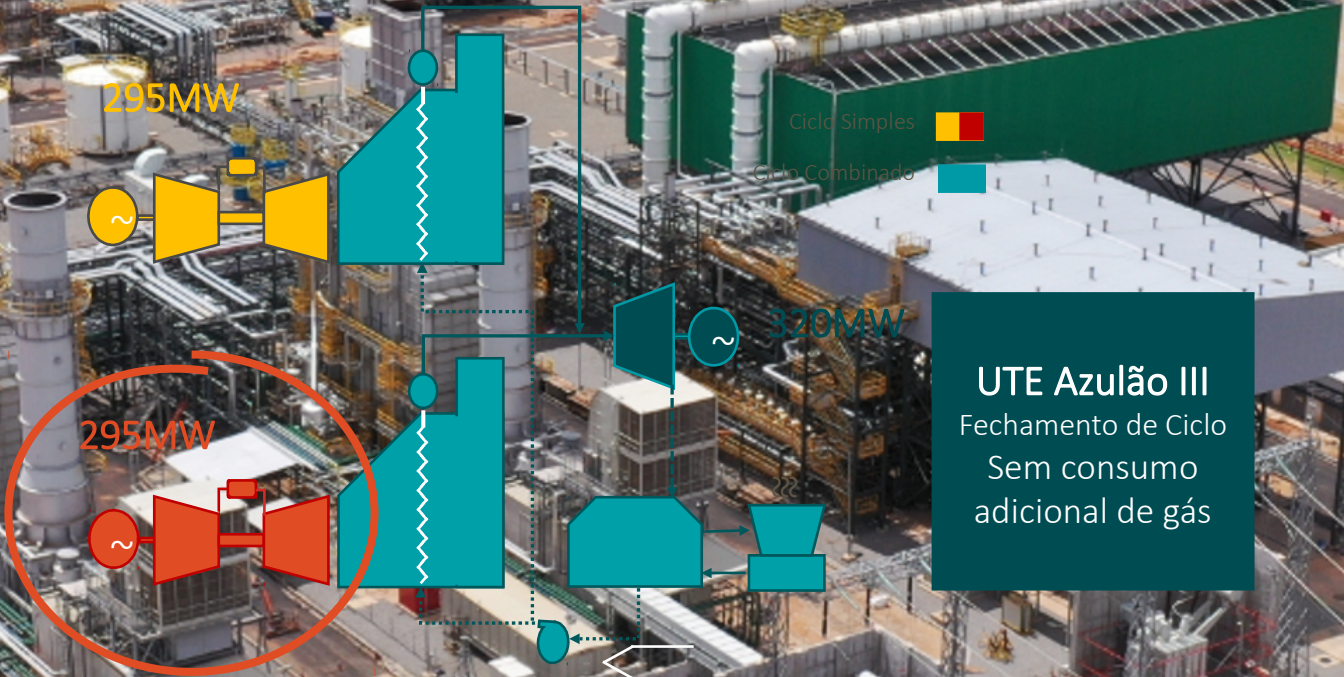


Complexo Azulão

1 GW de energia nova no coração do Amazonas, replicando o R2W

UTE Azulão II
1.8 MM m³/dia

UTE Azulão I
1.8 MM m³/dia
14 km de LT
9 km de gasodutos



UTE Azulão III
Fechamento de Ciclo
Sem consumo adicional de gás

UTES
Azulão I
Azulão II
Azulão III

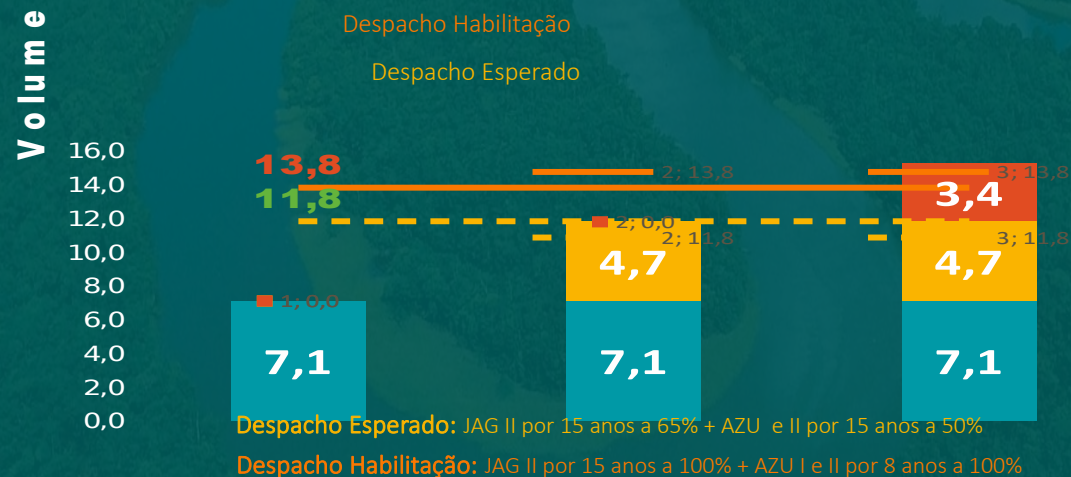
Vencedora do Leilão de Capacidade Dez/21



Bacia do Amazonas 2021

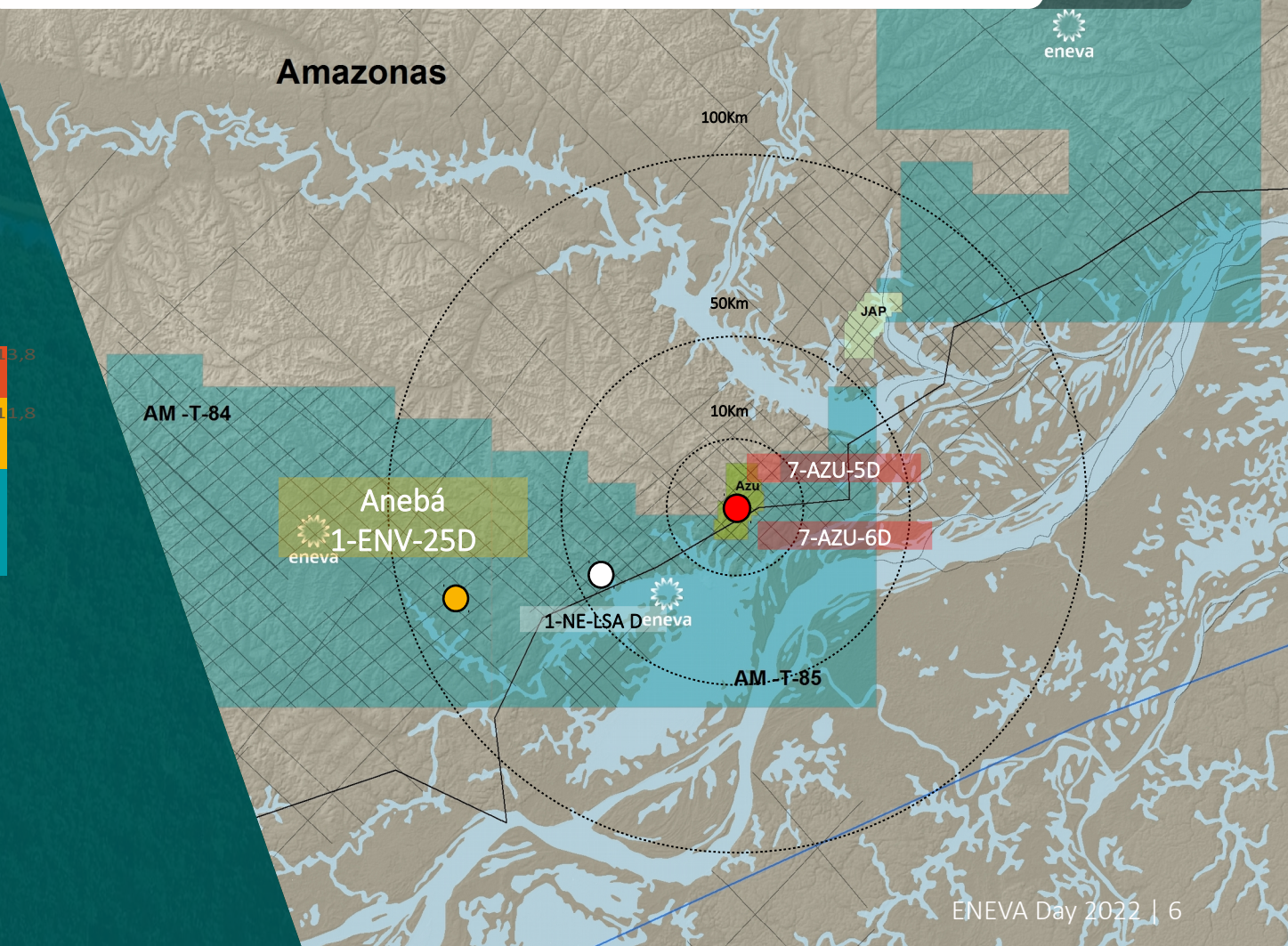
Perfurados dois poços em Azulão, incorporando +1,3 bcm de reservas 2P + a 1ª descoberta de gás em áreas exploratórias

Cenários de expansão do Complexo Azulão



(bcm)	1P	2P	3P
Azulão	5,8	7,1	11,8
	1C	2C	3C
Anebá	0,9	3,4	7,6

Recursos contingentes e reservas atendem os contratos atuais bem como a futura expansão



(1) Reservas certificadas pela Gaffney Cline em 12/2021.

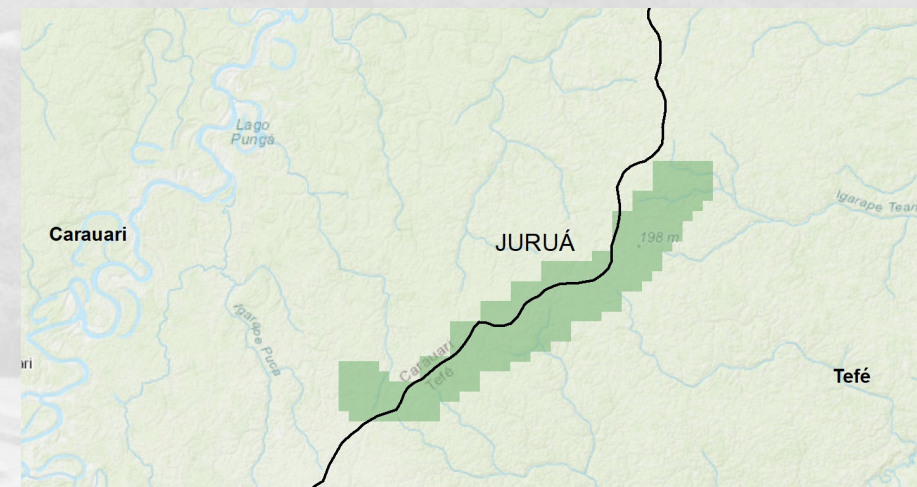
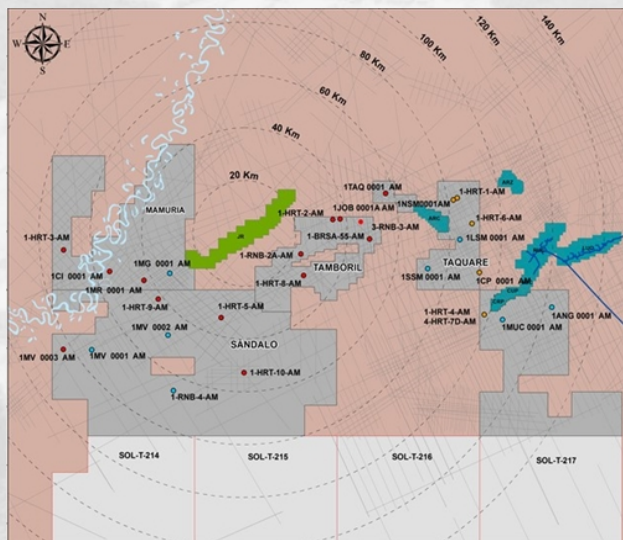


Bacia do Solimões

Juruá, o gigante adormecido



- Descoberto em 1978
- Eneva comprou em 2021
- 15 poços perfurados
- Eneva vai ficar com 6 poços
- 4 poços prontos para produzir
- Capacidade de 2.0 MM m³/d



- Descobertas adjacentes, em áreas da união ou de outras operadoras, com opções de monetização ainda em estudo.
- Platô de 2,0 MM m³/d de gás pode ser mantido por 18 anos com potencial para ampliação para 26 anos.

Recursos Contingentes de Gás Natural			
(bcm)	1C	2C	3C
Juruá	16,17	20,85	27,12

Obrigado!

Márcio Lira (marcio.lira@eneva.com.br)

Especialista de Relações Institucionais



eneva