

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	LT 500 kV Quixadá – Crateús, C1, CS, - 6x795 MCM	Circuito Simples 500 kV, 6 x 795 MCM (TERN), 205 km Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 55 Mvar 1Φ // Quixadá Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 55 Mvar 1Φ // Crateús 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Quixadá 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Crateús 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Quixadá 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Crateús 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Quixadá 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Crateús MIM - 500 kV // Quixadá MIM - 500 kV // Crateús MIG-A // Quixadá	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE/PI	-	-	LT 500 kV Crateús – Teresina IV, C1, CS, - 6x795 MCM	Circuito Simples 500 kV, 6 x 795 MCM (TERN), 219 km Reator de Linha Fixo 500 kV, 3 x 55 Mvar 1Φ // Crateús Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 55 Mvar 1Φ // Teresina IV 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Teresina IV 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // - Crateús 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Teresina IV 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Teresina IV 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Crateús MIM - 500 kV // Teresina IV	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PI/MA	-	-	LT 500 kV Teresina IV – Graça Aranha, C1, CS, - 6x795 MCM	Circuito Simples 500 kV, 6 x 795 MCM (TERN), 216 km Reator de Linha Fixo 500 kV, 3 x 55 Mvar 1Φ // Teresina IV Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 55 Mvar 1Φ // Graça Aranha 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Graça Aranha 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Teresina IV 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Teresina IV 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Graça Aranha 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Graça Aranha MIM - 500 kV // Graça Aranha	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	MA	-	-	LT 500 kV Boa Esperança – Graça Aranha, C1, CS, - 4x795 MCM	Circuito Simples 500 kV, 4 x 795 MCM (TERN), 182 km 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Boa Esperança 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Boa Esperança 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Graça Aranha 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Graça Aranha 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Boa Esperança Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 23,33 Mvar 1Φ // Boa Esperança 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Graça Aranha Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 23,33 Mvar 1Φ // Graça Aranha MIM - 500 kV // Boa Esperança MIM - 500 kV // Graça Aranha MIG-A // Boa Esperança	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PI	-	-	Seccionamento da LT 500 kV Tianguá II – Teresina II, C1 e C2, (CS na nova SE Teresina IV)	Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 2,0 km Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 2,0 km Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 2,0 km Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 2,0 km 2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM 4 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 50 Mvar 1Φ (05E6 remanejado de Teresina II) Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 50 Mvar 1Φ (05E3 + 05ER-2 remanejados de Teresina II) 2 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM (remanejado de Teresina II) MIM - 500 kV MIG-A	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFI CAÇÃO DA INSTALA
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PI	-	-	LT 500 kV Curral Novo do Piauí II – São João do Piauí II, C1, CS, - 6x795 MCM	Circuito Simples 500 kV, 6 x 795 MCM (TERN), 222 km Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 60 Mvar 1Φ // Curral Novo do Piauí II Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 60 Mvar 1Φ // São João do Piauí II 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Curral Novo do Piauí II 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // São João do Piauí II 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Curral Novo do Piauí II 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // São João do Piauí II 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Curral Novo do Piauí II 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // São João do Piauí II MIM - 500 kV // Curral Novo do Piauí II MIM - 500 kV // São João do Piauí II MIG-A // Curral Novo do Piauí II	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PI	-	-	LT 500 kV São João do Piauí II – Ribeiro Gonçalves, C3, CS, - 6x795 MCM	Circuito Simples 500 kV, 6 x 795 MCM (TERN), 308 km Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 83,33 Mvar 1Φ // São João do Piauí II Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 83,33 Mvar 1Φ // Ribeiro Gonçalves 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // São João do Piauí II 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Ribeiro Gonçalves 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // São João do Piauí II 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Ribeiro Gonçalves 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Ribeiro Gonçalves MIM - 500 kV // Ribeiro Gonçalves MIG-A // Ribeiro Gonçalves	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PI/TO	-	-	LT 500 kV Ribeiro Gonçalves – Colinas, C3, CS, - 6x795 MCM -	Circuito Simples 500 kV, 6 x 795 MCM (TERN), 368 km Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 100 Mvar 1Φ // Ribeiro Gonçalves Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 100 Mvar 1Φ // Colinas 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Ribeiro Gonçalves 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Colinas 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Ribeiro Gonçalves 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Colinas 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Colinas MIM - 500 kV // Colinas MIG-A // Ribeiro Gonçalves MIG-A // Colinas	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PI	-	-	Seccionamento da LT 500 kV São João do Piauí – Ribeiro Gonçalves, C1 e C2, CS, na nova SE São João do Piauí II	Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 3,5 km Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 3,5 km Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 3,5 km Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 3,5 km 2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM 4 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM Reator de Linha Fixo 500 kV, 6 x 60 Mvar 1Φ (remanejado da LT 500 kV SJPI - Rib. Gon.) 2 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM Reator de Linha Fixo 500 kV, 1 x 60 Mvar 1Φ (fase reserva) MIM - 500 kV MIG-A	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	LT 230 kV Banabuiú – Morada Nova, C1, CS, - 2x795 MCM	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (TERN), 55,9 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Morada Nova MIM - 230 kV // Morada Nova 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BPT // Banabuiú MIM - 230 kV // Banabuiú MIG-A // Banabuiú	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	LT 230 kV Morada Nova – Russas II, C1, CS, - 2x795 MCM	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (TERN), 58 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Morada Nova MIM - 230 kV // Morada Nova 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Russas II MIM - 230 kV // Russas II MIG-A // Russas II	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	LT 230 kV Alex – Morada Nova, C1, CS, - 2x795 MCM - comprimento aproximado de 61,7 km	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (TERN), 61,7 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Alex 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Morada Nova MIM - 230 kV // Alex MIM - 230 kV // Morada Nova MIG-A // Alex	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFI CAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	Seccionamento da LT 500 kV Quixadá – Agu III, C1 ₂ (CS, na nova SE Morada Nova)	Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 0,5 km Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 0,5 km 2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV MIG-A	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	Seccionamento da LT 230 kV Banabuiú – Russas II, C2 ₂ (CS, na nova SE Morada Nova)	Circuito Simples 230 kV, 2 x 740,8 MCM (FLINT), 0,9 km Circuito Simples 230 kV, 2 x 740,8 MCM (FLINT), 0,9 km 2 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 MIM - 230 kV MIG-A	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	Seccionamento da LT 230 kV Banabuiú – Mossoró II, C1 ₂ (CS, na SE Alex)	Circuito Simples 230 kV, 1 x 636 MCM (GROSBEAK), 4,1 km Circuito Simples 230 kV, 1 x 636 MCM (GROSBEAK), 4,1 km 2 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 MIM - 230 kV	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	Seccionamento da LT 500 kV Quixadá – Fortaleza II, C1 ₂ (CS, na SE Pacatuba)	Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 1,2 km Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 1,2 km 2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM 3º Reator de Barra 500 kV, 3 x 50 Mvar 1Φ (remanejamento do reator da LT 500 kV Quixadá - Fortaleza) // Pacatuba 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM 1 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV MIG-A	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	Seccionamento da LT 500 kV Pecém II – Fortaleza II, (05C2)- (CS, na SE Pacatuba)	Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 2,1 km Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 2,1 km 2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV MIG-A	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	LT 230 kV Araticum (Mauriti) - Milagres, C2, - 2x795 MCM	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (TERN), 18 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Araticum MIM - 230 kV // Araticum	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	Seccionamento da LT 230 kV Milagres – Crato II, C1, CS na SE Abaiara, -1x636 MCM (apenas trecho Crato II – Abaiara)	Circuito Simples 230 kV, 1 x 636 MCM (GROSBEAK), 14 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 MIM - 230 kV	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	LT 230 kV Abaiara - Milagres C2	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (TERN), 15,5 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Abaiara MIM - 230 kV Desativação e Desmobilização do Circuito Simples 230 kV, 1 x 636 MCM (GROSBEAK), ponto de seccionamento até Milagres, 1,5 km Reaproveitamento e readequação da EL de Milagres, relativa à LT 230 kV Crato II - Milagres (04M4)	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	LT 230 kV Gameleira - Milagres C2, 2 x 795 MCM	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (GROSBEAK), 5 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Gameleira MIM - 230 kV Desativação e Desmobilização do Circuito Simples 230 kV, 1 x 636 MCM (GROSBEAK), do ponto de seccionamento até Milagres, 4,5 km Aproveitamento das ELs existente de Milagres e de Gameleira, relativa à LT 230 kV Gameleira - Milagres (04M2), a ser desativada, no que for cabível.	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	Seccionamento da LT 230 kV Banabuiú – Milagres, C3 (04M3), CS, na SE Gameleira, - 1x636 MCM (apenas trecho Banabuiú – Gameleira)	Circuito Simples 230 kV, 1 x 636 MCM (GROSBEAK), 0,5 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 MIM - 230 kV	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	LT 230 kV Gameleira - Milagres C3, 2 x 795 MCM	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (GROSBEAK), 5 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Gameleira MIM - 230 kV Desativação e Desmobilização do Circuito Simples 230 kV, 1 x 636 MCM (GROSBEAK), do ponto de seccionamento até Milagres, 4,5 km Aproveitamento da EL existente de Milagres, relativa à LT 230 kV Banabuiú - Milagres (04M3), a ser desativada, no que for cabível.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	CE	CHESF	-	Seccionamento da LT 230 kV Banabuiú – Milagres, C3 (04M3), CS, na SE Ico, - 1x636 MCM	Circuito Simples 230 kV, 1 x 636 MCM (GROSBEAK), 1,7 km Circuito Simples 230 kV, 1 x 636 MCM (GROSBEAK), 1,7 km 2 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BPT MIM - 230 kV	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	LT 500 kV Morada Nova – Pacatuba, C1, CS	Circuito Simples 500 kV, 4 x 795 MCM (TERN), 151 km 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Morada Nova 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Pacatuba MIG-A // Pacatuba	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	SE 500 kV CRATEÚS	2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM 1° e 2° Reator de Barra 500 kV, (6+1R) x 50 Mvar 1Φ 2 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM Compensador Síncrono 500 kV, 1 x (-200/+300) Mvar 1 CC (Conexão de Compensador) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV MIG (Terreno Rural) Recomenda-se 1 fase reserva para compartilhamento entre os novos reatores.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PI	-	-	SE 500 kV TERESINA IV	2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM 1° e 2° Reator de Barra 500 kV, 6 x 50 Mvar 1Φ (05E4 e 05E7 Remanejados de Teresina II) - sem fase reserva 2 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV MIG (Terreno Urbano) OBS: Não será recomendada fase reserva para os reatores de barra remanejados da SE Teresina II	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	-	SE 500/230 kV MORADA NOVA	1° e 2° ATF 500/230 kV, (6+1R) x 300 MVA 1Φ 2 CT (Conexão de Transformador) 500 kV, Arranjo DJM 2 CT (Conexão de Transformador) 230 kV, Arranjo BD4 2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM 1 IB (Interligação de Barras) 230 kV, Arranjo BD4 1 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM 1° Reator de Barra 500 kV, 3 x 50 Mvar 1Φ (Remanejado terminal de Quixadá da LT 500 kV Quixadá - Açú III) 1 Reator de Barra 500 kV, 1 x 50 Mvar 1Φ (reserva) MIM - 500 kV MIM - 230 kV MIG (Terreno Rural) Recomenda-se 1 fase reserva para o reator remanejado da LT Açú III – Quixadá terminal Quixadá.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PI	-	-	SE 500 kV SÃO JOÃO DO PIAUÍ II	2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM 1° e 2° Reator de Barra 500 kV, (6+1R) x 50 Mvar 1Φ 2 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV MIG (Terreno Rural) Recomenda-se 1 fase reserva para compartilhamento entre os novos reatores.	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	MA	CHESF	-	SE 500/230 kV BOA ESPERANÇA	1º ATF 500/230 kV, (3+1R) x 150 MVA 1Φ (substituição banco de 300 MVA)	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-014/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE/PI			LT 230 kV IBIAPINA II - PIRIPIRI, C3	Circuito Simples 230 kV, 2 x 954 MCM (RAIL), 86 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 MIM - 230 kV Desativação do trecho da LT 230 kV Ibiapina II - Piripiri C1 necessário para o reaproveitamento e readequação da EL de Ibiapina II, que será integralmente desativada.	out/2023 Vinculada à entrada em operação da UFV Marangatu (outubro/2023 - data de acesso)	RB
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	MA	-	-	LT 800 kV GRAÇA ARANHA - SILVÂNIA	Linha CC ±800 kV, 1.467 km, 6 x 1590 MCM	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	MA	-	-	LT 500 kV PRESIDENTE DUTRA - GRAÇA ARANHA, C3	Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 22 km 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Presidente Dutra 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Graça Aranha 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Graça Aranha MIM - 500 kV // Graça Aranha MIG-A // Presidente Dutra	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	GO	-	-	LT 500 kV SILVÂNIA - NOVA PONTE 3, C1 e C2 (CD)	Circuito Duplo 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 329 km 2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Silvânia 2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Nova Ponte 3 2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Silvânia 4 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Nova Ponte 3 2 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Nova Ponte 3 2 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Silvânia Reator de Linha Fixo 500 kV, (6+1R) x 45,3 Mvar 1Φ // Silvânia Reator de Linha Fixo 500 kV, (6+1R) x 45,3 Mvar 1Φ // Nova Ponte 3 3º e 4º Reator de Barra 500 kV, 6 x 50 Mvar 1Φ // Nova Ponte 3 2 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM // Nova Ponte 3 3º e 4º Reator de Barra 500 kV, 6 x 50 Mvar 1Φ // Silvânia 2 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM // Silvânia MIM - 500 kV // Nova Ponte 3 MIM - 500 kV // Silvânia MIG-A // Silvânia 2 MIG-A // Nova Ponte 3 Recomenda-se compartilhamento das fases reservas existentes nas Ses Silvânia e Nova Ponte 3 com os	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	MG/SP	-	-	LT 500 kV NOVA PONTE 3 - RIBEIRÃO PRETO, C1 e C2 (CD)	Circuito Duplo 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 214 km 2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Nova Ponte 3 2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Ribeirão Preto 2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Ribeirão Preto Reator de Linha Fixo 500 kV, (6+1R) x 20 Mvar 1Φ // Nova Ponte 3 Reator de Linha Fixo 500 kV, (6+1R) x 20 Mvar 1Φ // Ribeirão Preto 2 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Ribeirão Preto 2 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Nova Ponte 3 MIM - 500 kV // Ribeirão Preto MIG-A // Ribeirão Preto MIG-A // Nova Ponte 3	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFI CAÇÃO DA INSTALA
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre- Rondônia	MG/SP	-	-	LT 500 kV Marimbondo 2 – Campinas, C1	Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 388,78 km 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DIM // Marimbondo 2 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo AN // Campinas 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo AN // Campinas Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 70 Mvar 1Φ Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 70 Mvar 1Φ 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // Marimbondo 2 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo AN // Campinas MIM-500kV // Campinas MIG-A // Marimbondo 2 MIG-A // Campinas	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	MA	-	-	SECC LT 500 kV PRESIDENTE DUTRA - TERESINA II, C1, NA SE GRAÇA ARANHA	2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM 2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 24,5 Mvar 1Φ Circuito Duplo 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 6 km CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV Desativação reator de linha PDRE7-08 (3+1R) x 50 Mvar	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	MA	-	-	SECC LT 500 kV PRESIDENTE DUTRA - TERESINA II, C2, NA SE GRAÇA ARANHA	2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM 2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM Reator de Linha Fixo 500 kV, 3 x 24,5 Mvar 1Φ Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 7,5 km Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 7,5 km MIM - 500 kV	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	MA	-	-	SE 800/500 kV GRAÇA ARANHA	Conversoras, Transformadores Conversores, Filtros AC, Conexões CC e CA, Eletrodos, Serviços Auxiliares, Obras Cíveis (5000MW) 6 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM Compensador Síncrono 500 kV, 2 x (-300/+300) Mvar 2 CC (Conexão de Compensador) 500 kV, Arranjo DJM MIG (Terreno Rural) MIM - 500 kV	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre- Rondônia	GO	-	-	SE 800/500 kV SILVANIA (Ampliação/Adequação)	Conversoras, Transformadores Conversores, Filtros AC, Conexões CC e CA, Eletrodos, Serviços Auxiliares, Obras Cíveis (5000MW) 6 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM Compensador Síncrono 500 kV, 3 x (-300/+300) Mvar 3 CC (Conexão de Compensador) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV MIG-A	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre- Rondônia	SP	PCTE	-	SE 500 kV RIBEIRÃO PRETO	3º ATF 500/440 kV, 3 x 400 MVA 1Φ 1 CT (Conexão de Transformador) 500 kV, Arranjo DJM 1 CT (Conexão de Transformador) 440 kV, Arranjo DJM 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM 1 IB (Interligação de Barras) 440 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV MIM - 440 kV MIG-A (440kV)	Imediata, vinculada à entrada em operação da LT 500 kV Nova Ponte 3 - Ribeirão Preto	RB
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre- Rondônia	SP	PCTE	-	SE 500 kV RIBEIRÃO PRETO	2º Reator de Barra 500 kV, 3 x 45,33 Mvar 1Φ // Ribeirão Preto 1 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM // Ribeirão Preto Recomenda-se compartilhamento da fase reserva existente com os futuros reatores.	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	MA	Eletronorte	-	SE 500 kV PRESIDENTE DUTRA	Remanejamento reator de linha PDRE7-11 (3 x 60,5 Mvar - base 550 kV) da LT 500 kV Presidente Dutra - Teresina II C2 para a barra e adequações correlatas. 1 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-018/2022-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	MA	Eletronorte	-	SE 500 kV PRESIDENTE DUTRA	1 Fase reserva (1 x 60,5 Mvar - base 550 kV) a ser utilizada como reserva do reator de barra PDRE7-01, cuja substituição foi outorgada pela ReA 11.450/2022. A fase reserva deve entrar em operação de forma concomitante à substituição mencionada e deverá ser compartilhada futuramente com o reator PDRE7-11, a ser remanejado para a barra 500 kV de Presidente Dutra, após a entrada em operação da SE Graça Aranha e seccionamentos 500 kV.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	RN/PB	-	-	LT 500 kV CEARÁ MIRIM II - JOÃO PESSOA II, C1	Circuito Simples 500 kV, 4 x 795 MCM (TERN), 190 km 2° Reator de Barra 500 kV, (3+1R) x 50 Mvar 1Φ // Ceará Mirim II 1 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM // Ceará Mirim II 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Ceará Mirim II 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Ceará Mirim II MIM - 500 kV // Ceará Mirim II MIG-A // Ceará Mirim II 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // João Pessoa II MIG-A // João Pessoa II Recomenda-se a implantação de 1 fase reserva nova, pela impossibilidade física de compartilhamento da existente.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PB/PE	-	-	LT 500 kV JOÃO PESSOA II - PAU FERRO, C1	Circuito Simples 500 kV, 4 x 795 MCM (TERN), 78 km 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // João Pessoa II 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // João Pessoa II MIM - 500 kV // João Pessoa II 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Pau Ferro 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Pau Ferro MIM - 500 kV // Pau Ferro MIG-A // Pau Ferro	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PE/AL	-	-	LT 500 kV GARANHUNS II - MESSIAS, C1	Circuito Simples 500 kV, 4 x 795 MCM (TERN), 87 km 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Garanhuns II 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Garanhuns II MIM - 500 kV // Garanhuns II MIG-A // Garanhuns II 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Messias 1 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // Messias MIM - 500 kV // Messias MIG-A // Messias	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PE/BA	-	-	LT 500 kV BOM NOME II - CAMPO FORMOSO II, C1	Circuito Simples 500 kV, 4 x 795 MCM (TERN), 365 km 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // BOM NOME II 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // CAMPO FORMOSO II 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Man.) 500 kV, Arranjo DJM // BOM NOME II 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Man.) 500 kV, Arranjo DJM // CAMPO FORMOSO II Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 55Mvar 1Φ // BOM NOME II Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x-55 Mvar 1Φ // CAMPO FORMOSO II	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AL/BA	-	-	LT 500 kV ZEBU III - OLINDINA, C1	Circuito Simples 500 kV, 4 x 795 MCM (TERN), 226 km 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Man.) 500 kV, Arranjo DJM // Olindina 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // ZEBU III 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Olindina Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 50 Mvar 1Φ // Olindina MIG-A // ZEBU III	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PE/AL	-	-	LT 500 kV BOM NOME II - ZEBU III, C1	Circuito Simples 500 kV, 4x795 MCM (TERN), 163 km 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Man.) 500 kV, Arranjo DJM // Bom Nome II Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 45,33 Mvar 1Φ // Bom Nome II 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // Bom Nome II 1 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // ZEBU III	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PE	-	-	LT 230 kV BOM NOME - BOM NOME II, C1	Circuito Simples 230 kV, 2 x 1113 MCM (BLUEJAY), 7 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Bom Nome 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Bom Nome II MIG-A // Bom Nome	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PE	-	-	LT 230 kV BOM NOME - BOM NOME II, C2	Circuito Simples 230 kV, 2 x 1113 MCM (BLUEJAY), 7 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Bom Nome 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Bom Nome II MIG-A // Bom Nome	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AL	-	-	LT 230 kV ZEBU - ZEBU III, C1	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (TERN), 2 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // ZEBU II 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // ZEBU III MIG-A // ZEBU II	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AL	-	-	LT 230 kV ZEBU - ZEBU III, C2	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (TERN), 2 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // ZEBU II 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // ZEBU III MIG-A // ZEBU II	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PE/AL	-	-	LT 230 kV FLORESTA II - ZEBU III, C1	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (TERN), 76 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Floresta II 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // ZEBU III	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PE	-	-	SECC LT 500 kV MILAGRES II - SURUBIM, C1, NA SE BOM NOME II (OBS: A consideração desta recomendação na publicação final do POTEÉ depende da confirmação se o empreendedor das UFV Dourados 11 a 20 irá construir a SE Surubim após rescisão do CUST das UFV Surubim 1 a 15)	Circuito Simples 500 kV, 4 x 636 MCM (GROSBEAK), 2 km Circuito Simples 500 kV, 4 x 636 MCM (GROSBEAK), 2 km 2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM Remanejamento do Reator de linha (F) -100 Mvar - 1Ø - 3 x -33,3 Mvar da LT Milagres II - Surubim C1 para a barra da SE Milagres II Recomenda-se o compartilhamento da fase reserva dos reatores de barras existentes da SE Milagres II	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PE/BA	CHESF	-	SECC LT 230 kV BOM NOME - PAULO AFONSO III (04F3), NA SE FLORESTA II	Circuito Simples 230 kV, 1 x 954 MCM (RAIL), 1 km Circuito Simples 230 kV, 1 x 954 MCM (RAIL), 1 km 2 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 Vinculada às SEs Bom Nome II 500/230/138 kV, SE Zebu III 500/230 kV e obras associadas. Envolve compatibilização com a instalação prevista na SE Floresta II e novo trecho adaptado em LT existente para a SE Zebu III.	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PE/BA	CHESF	-	SECC LT 230 kV BOM NOME - PAULO AFONSO III, (04F3), NA SE TACARATU	Circuito Simples 230 kV, 1 x 954 MCM (RAIL), 7 km Circuito Simples 230 kV, 1 x 954 MCM (RAIL), 7 km 2 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 Vinculada às SEs Bom Nome II 500/230/138 kV, SE Zebu III 500/230 kV e obras associadas. Envolve compatibilização com a instalação prevista na SE Floresta II e novo trecho adaptado em LT existente para a SE Zebu III.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PE/BA	CHESF	-	SECC LT 230 kV FLORESTA II - PAULO AFONSO III, (04F2), NA SE ZEBU III (apenas trecho Floresta II - Zebu III)	Circuito Simples 230 kV, 1 x 954 MCM (RAIL), 2 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 Vinculada às SEs Bom Nome II 500/230/138 kV, SE Zebu III 500/230 kV e obras associadas. Envolve compatibilização com a instalação prevista na SE Floresta II e novo trecho adaptado em LT existente para a SE Zebu III.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PE/BA	CHESF	-	SECC LT 230 kV BOM NOME - PAULO AFONSO III, (04F3), NA SE ZEBU III (apenas trecho Bom Nome - Zebu III)	Circuito Simples 230 kV, 1 x 954 MCM (RAIL), 2 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 Vinculada às SEs Bom Nome II 500/230/138 kV, SE Zebu III 500/230 kV e obras associadas. Envolve compatibilização com a instalação prevista na SE Floresta II e novo trecho adaptado em LT existente para a SE Zebu III.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PE/BA	CHESF	-	SECC LT 230 kV FLORESTA II - PAULO AFONSO III, (04F2), NA SE TACARATU	Reaproveitamento das torres do loop de seccionamento da LT Bom Nome – Paulo Afonso III C1 Cabo 1 x 954 MCM (RAIL), 230 kV, 7 km, trecho 1 Cabo 1 x 954 MCM (RAIL), 230 kV, 7 km, trecho 2 Reaproveitamento e readequação das ELs 230 kV da SE Tacaratu, referentes à LT 230 kV Bom Nome - Tacaratu e LT 230 kV Tacaratu - Paulo Afonso III, descomissionadas Vinculada às SEs Bom Nome II 500/230/138 kV, SE Zebu III 500/230 kV e obras associadas. Envolve compatibilização com a instalação prevista na SE Floresta II e novo trecho adaptado em LT existente para a SE Zebu III.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PE	-	-	SE 500/230 kV BOM NOME II	1° e 2° ATF 500/230 kV, (6+1R) x 300 MVA 1Φ 1° e 2° Reator de Barra 500 kV, (6+1R) x 50 Mvar 1Φ 2 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM 2 CT (Conexão de Transformador) 500 kV, Arranjo DJM 4 CT (Conexão de Transformador) 230 kV, Arranjo BD4 5 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM 1 IB (Interligação de Barras) 230 kV, Arranjo BD4 MIM - 500 kV MIM - 230 kV MIG (Terreno Rural) Recomenda-se a implantação de 1 fase reserva para compartilhamento entre os novos reatores de barra e com a LT Bom Nome II – Zebu III.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AL	-	-	SE 500/230 kV ZEBU III	1° e 2° ATF 500/230 kV, (6+1R) x 300 MVA 1Φ 1° e 2° Reator de Barra 500 kV, (6+1R) x 50 Mvar 1Φ 2 CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM 2 CT (Conexão de Transformador) 500 kV, Arranjo DJM 2 CT (Conexão de Transformador) 230 kV, Arranjo BD4 3 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM 1 IB (Interligação de Barras) 230 kV, Arranjo BD4 MIM - 500 kV MIM - 230 kV MIG (Terreno Rural) Recomenda-se a implantação de 1 fase reserva para compartilhamento entre os novos reatores.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PE	CHESF	Neoenergia Pernambuco	SE 230/138 kV BOM NOME	4° TF 230/138 kV, 1 x 100 MVA 3Φ 1 CT (Conexão de Transformador) 230 kV, Arranjo BD4 1 CT (Conexão de Transformador) 138 kV, Arranjo BD4 MIM - 230 kV MIM - 138 kV	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE	EPE-DEE-RE-015/2022-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	AL	CHESF	-	SE 230/69 kV ZEBU	4° TF 230/69 kV, 1 x 100 MVA 3Φ 1 CT (Conexão de Transformador) 230 kV, Arranjo BD4 1 CT (Conexão de Transformador) 69 kV, Arranjo BPT MIM - 230 kV MIM - 69 kV	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-149/2021-rev0	Reforço	Região Sul / Mato Grosso do Sul	MS	ITATIM	-	SE 440/230 kV ILHA SOLTEIRA 2	Instalação do 4° banco de autotransformadores de 440/230 kV de 3x150 MVA 1 IB (Interligador de barras) 440 kV, Arranjo DJM 1 CT (Conexão de transformador) 440 kV, Arranjo DJM 1 CT (Conexão de transformador) 230 kV, Arranjo BD4	jan/24	RB
EPE	EPE-DEE-RE-149/2021-rev0	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	MS	-	-	LT 230 kV INOCÊNCIA - ILHA SOLTEIRA 2 - C4	Circuito Simples 230 kV, 2 x 954 MCM (RAIL), 79,2 km 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Inocência 1 EL (Entrada de Linha) 230 kV, Arranjo BD4 // Ilha Solteira Reator de Linha Fixo 230 kV, 1 x 10 Mvar 3Φ // Inocência 1 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 230 kV, Arranjo BD4 // Inocência MIM - 230 kV // Inocência MIM - 230 kV // Ilha Solteira	jan/24	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA	-	-	SE JUSSIAPÉ	1° Reator de Barra 500 kV, (3+1R) x 50 Mvar 1Φ CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV / MIG (Terreno Rural) Recomenda-se 1 fase reserva para compartilhamento futuro.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA	-	-	SECC LT 500 kV IGAPORÃ III - IBICOARA, C1 (2 x CS), NA SE JUSSIAPÉ	Circuito Simples 500 kV, 4 x 954 MCM (RAIL), 2 x 0,5 km Reator de Linha Fixo 500 kV, 3 x 56,7 Mvar 1Φ // SE Jussiapé EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV MIG-A Remanejamento do Reator de linha 200 Mvar - (3+1R) x 66,6 Mvar 1Φ da LT 500 kV Igaporã III - Ibiçoaara para barra da SE Ibiçoaara CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA	-	-	SE 500 kV OUROLÂNDIA II	3° e 4° Reator de Barra 500 kV, (6+1R) x 50 Mvar 1Φ CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV Recomenda-se 1 fase reserva para compartilhamento entre os novos reatores.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA	-	-	LT 500 kV OUROLÂNDIA II - JUSSIAPÉ, C1	Circuito Simples 500 kV, 6 x 900 MCM (RUDDY), 314 km Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 83,3 Mvar 1Φ // SE Jussiapé Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 83,3 Mvar 1Φ // SE Ourolândia II EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE Jussiapé EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE Ourolândia II CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE Jussiapé CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE Ourolândia II MIM - 500 kV // SE Ourolândia II MIG-A // SE Ourolândia II MIM - 500 kV // SE Jussiapé MIG-A // SE Jussiapé	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDORA	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA	-	-	LT 500 kV OUROLÂNDIA II - JUSSIAPÉ, C2	Circuito Simples 500 kV, 6 x 900 MCM (RUDDY), 314 km Reator de Linha Fixo 500 kV, 3 x 83,3 Mvar 1Φ // SE Jussiapé Reator de Linha Fixo 500 kV, 3 x 83,3 Mvar 1Φ // SE Ourolândia II EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE Jussiapé EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE Ourolândia II CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE Jussiapé CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE Ourolândia II MIG-A // SE Ourolândia II MIG-A // SE Jussiapé MIM - 500 kV // SE Jussiapé	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA/MG	-	-	LT 500 kV JUSSIAPÉ - SÃO JOÃO DO PARAÍSO, C1	Circuito Simples 500 kV, 6 x 900 MCM (RUDDY), 228 km Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 56,7 Mvar 1Φ // SE Jussiapé Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 56,7 Mvar 1Φ // SE S. J. PARAÍSO EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE Jussiapé EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE S. J. PARAÍSO IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // SE S. J. PARAÍSO CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE Jussiapé CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE Ourolândia II MIM - 500 kV // S. J. PARAÍSO MIG-A // S. J. PARAÍSO	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA/MG	-	-	LT 500 kV JUSSIAPÉ - SÃO JOÃO DO PARAÍSO, C2	Circuito Simples 500 kV, 6 x 900 MCM (RUDDY), 228 km Reator de Linha Fixo 500 kV, 3 x 56,7 Mvar 1Φ // SE Jussiapé Reator de Linha Fixo 500 kV, 3 x 56,7 Mvar 1Φ // SE S. J. PARAÍSO EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE Jussiapé EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE S. J. PARAÍSO IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // SE S. J. PARAÍSO CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE Jussiapé CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE Ourolândia II MIM - 500 kV // S. J. PARAÍSO MIG-A // S. J. PARAÍSO	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA/MG	-	-	LT 500 kV SÃO JOÃO DO PARAÍSO - CAPELINHA 3, C1	Circuito Simples 500 kV, 6 x 795 MCM (TERN), 255 km Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 63,3 Mvar 1Φ // SE S. J. PARAÍSO Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 63,3 Mvar 1Φ // SE CAPELINHA 3 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE S. J. PARAÍSO EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE CAPELINHA 3 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // SE CAPELINHA 3 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // SE S. J. PARAÍSO CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE S. J. PARAÍSO CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE CAPELINHA 3 MIM - 500 kV // SE CAPELINHA 3 MIG-A // SE CAPELINHA 3	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA/MG	-	-	LT 500 kV SÃO JOÃO DO PARAÍSO PADRE PARAÍSO 2, C1	Circuito Simples 500 kV, 6 x 795 MCM (TERN), 172 km EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE S. J. PARAÍSO EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE P. PARAÍSO 2 Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 33,3 Mvar 1Φ // SE S. J. PARAÍSO Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 33,3 Mvar 1Φ // SE P. PARAÍSO 2 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE S. J. PARAÍSO CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE P. PARAÍSO 2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // SE P. PARAÍSO 2 MIM - 500 kV // SE P. PARAÍSO 2 MIG-A // SE P. PARAÍSO 2	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	MG	-	-	SE 500 kV PADRE PARAÍSO 2	3º Reator de Barra 500 kV, 3 x 50 Mvar 1Φ CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV Recomenda-se compartilhamento da fase reserva existente com o futuro reator.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	MG	-	-	SE 500 kV MUTUM	3º Reator de Barra 500 kV, 3 x 33 Mvar 1Φ CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV Recomenda-se compartilhamento da fase reserva existente com o futuro reator.	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA/MG	-	-	LT 500 kV PADRE PARAÍSO 2 - MUTUM, C1	Circuito Simples 500 kV, 6 x 795 MCM (TERN), 339 km Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 90 Mvar 1Φ // SE P. PARAÍSO 2 Reator de Linha Fixo 500 kV, 3 x 90 Mvar 1Φ // SE MUTUM EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE P. PARAÍSO 2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE MUTUM IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // SE P. MUTUM CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE P. PARAÍSO 2 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE MUTUM MIM - 500 kV // SE MUTUM MIG-A // SE MUTUM	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	MG	-	-	SE 500 kV CAPELINHA 3	3° e 4º Reator de Barra 500 kV, 6 x 60 Mvar 1Φ CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV Recomenda-se compartilhamento da fase reserva existente com os futuros reatores.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	MG	-	-	LT 500 kV CAPELINHA 3 - ITABIRA 5, C1	Circuito Simples 500 kV, 6 x 795 MCM (TERN), 240 km Reator de Linha Fixo 500 kV, 3 x 60 Mvar 1Φ // SE CAPELINHA 3 Reator de Linha Fixo 500 kV, (3+1R) x 60 Mvar 1Φ // SE ITABIRA 5 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE CAPELINHA 3 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE ITABIRA 5 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // SE ITABIRA 5 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE P. PARAÍSO 2 CRL (Conexão de Reator de Linha Fixo) 500 kV, Arranjo DJM // SE ITABIRA 5 MIM - 500 kV // SE ITABIRA 5 MIG-A // SE ITABIRA 5	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	ES	-	-	LT 500 kV JOÃO NEIVA 2 - VIANA 2, C2	Circuito Simples 500 kV, 6 x 795 MCM (TERN), 77,5 km EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE João Neiva 2 EL (Entrada de Linha) 500 kV, Arranjo DJM // SE Viana 2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // SE João Neiva 2 IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM // SE Viana 2 MIM - 500 kV // SE João Neiva 2 MIG-A // SE João Neiva 2 MIM - 500 kV // SE Viana 2 MIG-A // SE Viana 2	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-148/2021-rev1	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	MG	-	-	SE 500 kV SÃO JOÃO DO PARAÍSO	1°, 2° e 3º Reator de Barra 500 kV, (9+1R) x 50 Mvar 1Φ IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM IB (Interligação de Barras) 500 kV, Arranjo DJM CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM CRB (Conexão de Reator de Barra) 500 kV, Arranjo DJM Compensador Síncrono 230 kV, 1 x (-200/+300) Mvar MIM - 500 kV MIM - 500 kV MIG (Terreno Rural) Recomenda-se 1 fase reserva para compartilhamento entre os novos reatores.	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-067/2016-rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	SP	ISA CTEEP	-	LT 230 kV TAUBATÉ - SÃO JOSÉ DOS CAMPOS (C2)	Lançamento do segundo circuito (C2), 230 kV, 2 x 636.0 MCM (Grosbeak), 35,0 km EL (Entrada de Linha), 230 kV, Arranjo BD4 (SE TAUBATÉ) EL (Entrada de Linha), 230 kV, Arranjo BD4 (SE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS) MIM - 230 kV (SE TAUBATÉ) MIM - 230 kV (SE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS)	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-RE-027/2018-Rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	SP	ISA CTEEP	REDE DE USO COMPARTILHADO - SÃO PAULO	LT 138 kV JALES - VOTUPORANGA 2 C1/C2	Recapacitação da LT 138 kV Jales - Votuporanga, no trecho entre a SE Jales e a derivação Fernandópolis, 31,6 km, ampliando a capacidade de 80/108 MVA para 139/163 MVA	out/24	DIT
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-20/2016-rev0 PAR/PEL 2021	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	SP	TAESA	-	SE ASSIS 500/440 kV	2º Banco de AT 500/440 kV - 3 x 500 MVA e conexões	abr/26	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE	EPE-DEE-RE-027/2018-Rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	SP	ISA CTEEP	REDE DE USO COMPARTILHADO - SÃO PAULO	SE TRÊS IRMÃOS 440/138 kV	3º banco de transformadores 440/138 kV - 3 x 100 MVA e conexões	jul/24	RB
EPE	EPE-DEE-NT-058/2022-rev0	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	MS	CGT ELETROSUL	ENERGISA MS	SE 230/138 kV ANASTÁCIO	Substituição dos autotransformadores trifásicos TF1 e TF2 230/138 kV de 75 MVA por duas novas unidades 230/138 kV de 100 MVA. Novo pátio 138 kV – Arranjo Barra Dupla 4 Chaves (BD4) 2 (duas) EL 138 kV para as LT 138 kV Anastácio - Aquidauana 2 (dois) CT 138 kV 1 (um) IB 138 kV Observação: Foi solicitado pela CGT Eletrosul, no âmbito do PAR/PEL 2021, Ciclo 2022-2026, a substituição do TF2 230/138 kV de 75 MVA por final de vida útil, com data de necessidade para Jan/2022	Imediata	RB
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-049/2017-rev0 RELATÓRIO ONS DTA-2022-PA-0081-R0	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	SC		CELESC	SE 230/138 kV CHAPECOENSE	1º e 2º ATF 230/138 kV, 2 x 150 MVA 3Φ e conexões Seccionamento da LT 230 kV Foz do Chapecó - Xanxerê C1 e C2, na SE Chapecoense 230/138 kV, Circuito Duplo, 2 x 3,3 km 2 EL 138 kV para seccionamento da LT 138 kV Chapecó II – Chapecó Santo Antônio, na SE Chapecoense 230/138 kV *OBS: a manutenção desta obra na emissão final do POTEE 2022 está associada à assinatura do CUST pela distribuidora	jan/26	RB
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-039/2019-rev1 RELATÓRIO ONS DTA-2022-PA-0071-R0	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	RS		RGE	SE 230/138 kV SÃO SEBASTIÃO DO CAÍ 2	1º e 2º ATF 230/138 kV, 2 x 150 MVA 3Φ e conexões 4 EL 138 kV para seccionamento da LT 138 kV Portão - São Sebastião do Caí e da LT 138 kV São Sebastião do Caí - Monte Negro , na SE São Sebastião do Caí 2 230/138 kV *OBS: a manutenção desta obra na emissão final do POTEE 2022 está associada à assinatura do CUST pela distribuidora	jan/27	RB
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-039/2019-rev1 RELATÓRIO ONS DTA-2022-PA-0071-R0	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	RS			LT 230 kV CAXIAS - SÃO SEBASTIÃO DO CAÍ 2	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (TERN), 43,7 km	jan/27 (Associada a data de entrada da SE São Sebastião do Caí 2 230/138 kV)	RB
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-039/2019-rev1 RELATÓRIO ONS DTA-2022-PA-0071-R0	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	RS			LT 230 kV IVOTI 2 - SÃO SEBASTIÃO DO CAÍ 2	Circuito Simples 230 kV, 2 x 795 MCM (TERN), 20,9 km	jan/27 (Associada a data de entrada da SE São Sebastião do Caí 2 230/138 kV e da SE 230/138 kV Ivoti 2)	RB
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-039/2019-rev1 RELATÓRIO ONS DTA-2022-PA-0071-R0	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	RS		RGE	SE 230/138 kV IVOTI 2	1º e 2º ATF 230/138 kV, 2 x 150 MVA 3Φ e conexões Seccionamento da LT 230 kV Caxias - Campo Bom C1 e C2, na SE Ivoti 2 230/138 kV, Circuito Duplo, 2 x 1,1 km 2 EL 138 kV para seccionamento da LT 138 kV Ivoti - Bom Princípio, na SE Ivoti 2 230/138 kV *OBS: a manutenção desta obra na emissão final do POTEE 2022 está associada à assinatura do CUST pela distribuidora	jan/27	RB
EPE/ONS	CTA-ONS DPL	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondônia	RJ	GNA		SE UTE GNA II	1º ATF 500/345 kV, (3+1R) x 500 MVA 1Φ CT (Conexão de Transformador) 500 kV, Arranjo DJM CT (Conexão de Transformador) 345 kV, Arranjo DJM MIM - 500 kV // SE GNA II MIM - 345 kV // SE GNA I MIG-A	Imediata	RB

*** Nesta seção são apresentadas as indicações inéditas, que não fizeram parte de emissão anterior do Plano de outorgas**

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDOR A	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	CLASSIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO
EPE/ONS	EPE-DEE-NT-062/2022-rev0 PAR/PEL 2021	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre- Rondônia	RO	Eletronorte	-	SE 230/69 kV Vilhena	3° TF 230/69 kV, 1 x 60 MVA 3Φ 1 CT (Conexão de Transformador) 230 kV, Arranjo BD4 1 CT (Conexão de Transformador) 69 kV, Arranjo BPT MIM - 230 kV MIM - 69 kV	jan/25	RB
ONS	PAR/PEL 2022	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre- Rondônia	SP	ISA CTEEP	REDE DE USO COMPARTILHA DO - SÃO PAULO	SE BOTUCATU	Substituição do Transformador Trifásico Reserva 230/138 kV (o qual está em final de vida útil) de 75 MVA para 150 MVA, compatível com as demais unidades em operação na subestação. (Ref. SGPMPR 0000035/2022)	Imediata	RB
EPE	EPE-DEE-NT-052-2022-rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre- Rondônia	MG	CEMIG GT	-	SE NEVES 1 500/345 kV	Substituição do Autotransformador trifásico 500/345 kV, 400 MVA – T2, por transformador trifásico de 480 MVA, devido final de vida útil técnica. (Ref. SGPMPR 0001584/2021)	jul/24	RB
EPE	Nº EPE-DEE-RE-075/2019-rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre- Rondônia	MT	ELETRONORTE	ENERGISA - MT	SE RONDONÓPOLIS 230/138 kV	1° ATF 230/138 kV, 1 x 150/180 MVA 3Φ em substituição ao transformador RPAT6-01 230/138 kV, 1x100/102 MVA que se encontra próximo ao fim de vida útil 1 CT (Conexão de Transformador) 230 kV, Arranjo BD4 1 CT (Conexão de Transformador) 138 kV, Arranjo BPT (Deverá ser dimensionada a reatância do equipamento para melhor distribuição de fluxo potência ativa na subestação) (Ref. SGPMPR 001387/2022, 001388/2022, 001389/2022)	jan/27	RB
EPE	EPE-DEE-NT-075/2022-rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre- Rondônia	RJ	Furnas	Enel Rio	SE ANGRA	Instalação de um novo transformador TR1 138/13,8 kV de 15 MVA na SE Angra para que seja devolvido à Enel Rio o transformador 138/13,8 kV de 15 MVA ao término da cessão, a desmobilização dos transformadores de Furnas TR1A 138/138 kV de 7,5 MVA, TR1B 138/138 kV de 7,5 MVA e TR1C 138/138 kV de 9,375 MVA ao término da vida útil dos mesmos. A recomendação do novo transformador TR2 138/13,8 kV de 15 MVA para a SE Angra ficará condicionada ao término de vida útil física do TR 1D 138/13,8 kV de 9,375 MVA ou quando a previsão de demanda para os alimentadores supridos por Angra alcançar 11 MW.	Imediata	DIT
ONS	PAR/PEL 2022	Reforço	Regiões Norte / Nordeste	PA	ELETRONORTE	EQUATORIAL - PA	SE MARABÁ 230/69 kV	Substituição do transformador 230/69 kV de 33 MVA (MBTF6-03), que está em final de vida útil, por um transformador de 100 MVA. (Ref. SGPMPR 0001391/2022)	jan/24	RB
ONS	PAR/PEL 2022	Reforço	Regiões Norte / Nordeste	PI	CHESF	EQUATORIAL - PI	SE SÃO JOÃO DO PIAUÍ 230/69 kV	Substituição do transformador 230/69 kV de 33 MVA (04T3), que está em final de vida útil, por um transformador de 100 MVA. (Ref. SGPMPR 0001315/2022)	Imediata	RB
ONS	PAR/PEL 2022	Reforço	Regiões Norte / Nordeste	RN	CHESF	NEOENERGIA COSERN	SE AÇU II 230/69 kV	Substituição do transformador 230/69/13,8 kV de 39 MVA (04T4), que está em final de vida útil, por um transformador de 100 MVA. (Ref. SGPMPR 0001307/2022)	Imediata	RB
ONS	RELATÓRIO ONS Nº DTA-2021-IA-0214-R0	Reforço	Região Norte / Nordeste	TO	Furnas	-	Eixo 500 kV Xingu - Serra Pelada - Miracema - Gurupi	Duplicação ou recapitação das LTs	dez/24	RB
ONS	RELATÓRIO ONS Nº DTA-2021-IA-0297-R0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre- Rondônia	GO	Transenergia Renovável S.A	-	LT 230 kV Edéia - Palmeiras	Duplicação ou recapitação da LT	dez/24	RB
ONS	RELATÓRIO ONS Nº DTA-2021-IA-0297-R0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre- Rondônia	GO	Transenergia Renovável S.A	-	LT 230 kV Cachoeira Dourada - Itumbiara	Duplicação ou recapitação da LT	dez/24	RB
ONS	RELATÓRIO ONS Nº DTA-2021-IA-0307-R0	Reforço	Região Norte / Nordeste	BA	Chesf	-	Eixo LT 230 kV Juazeiro da Bahia II - Jaguarari - Senhor do Bonfim II	Duplicação ou recapitação das LTs	dez/24	RB
ONS	RELATÓRIO ONS Nº DTA-2021-IA-0307-R0	Reforço	Região Norte / Nordeste	BA	Chesf	-	LT 230 kV Juazeiro da Bahia II - Senhor do Bonfim II C2	Duplicação ou recapitação da LT	dez/24	RB
ONS	RELATÓRIO ONS Nº DTA-2022-IA-0169-R0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PE	-	-	LT 230 kV Bom Nome - Bom Nome II	Aumento da capacidade da LT a ser construída	dez/24	RB