



MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA  
Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Energético  
Departamento de Planejamento Energético  
Coordenação-Geral de Planejamento da Transmissão

Plano de Outorgas de Transmissão de Energia Elétrica  
Ampliações e Reforços - Rede Básica e Demais Instalações de Transmissão  
Ciclo 2011 - 1ª Emissão (SETEMBRO/2021)

ORIGEM DA RECOMENDAÇÃO	REFERÊNCIA	CLASSIFICAÇÃO	REGIÃO	UF	TRANSMISSORA OU GERADORA	DISTRIBUIDORA	INSTALAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE NECESSIDADE	OBRA DE REDE BÁSICA OU DE FRENTEIRA ASSOCIADA	Ciclo POTE	ALTERAÇÃO OU RESTRITA?	JUSTIFICATIVA PARA RESTRITA	CONTRIBUIÇÃO (alteração de texto / incluso / excluído)	JUSTIFICATIVAS	IDENTIFICAÇÃO	
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-076/2020-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV SERRA DA MESA – PORANGATU C2	LD em 138 kV com 105 km de extensão, circuito simples, aéreo com cabo 1x336,4 MCM (LINNET)	jun/26	SOLUÇÃO ESTRUTURAL DA REGIÃO NORTE DE GOIÁS PROPOSTA NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-076-2020-r0	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-076/2020-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	SE SÃO MIGUEL	Banco de Capacitores em derivação trifásico de 5,0 Mvar / 69 kV	jun/26	SOLUÇÃO ESTRUTURAL DA REGIÃO NORTE DE GOIÁS PROPOSTA NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-076-2020-r0	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-064/2020-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	SE FRANCISCO SÁ 5	Novo SE 138 kV seccionadora	out/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-064-2020-REVO, EXPANSÃO DA CAPACIDADE DE TRANSMISSÃO DA REGIÃO NORTE DE MINAS GERAIS	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-064/2020-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	LT 138 kV FRANCISCO SÁ 5 - MONTES CLAROS 2 C1	Circuito Simples 138 kV, 1 x 636 MCM (GROSBEAK), 55 km	out/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-064-2020-REVO, EXPANSÃO DA CAPACIDADE DE TRANSMISSÃO DA REGIÃO NORTE DE MINAS GERAIS	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-064/2020-rev0 PAR/PEL 2021	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	SECC LT 138 kV FRANCISCO SÁ 2 - FRANCISCO SÁ 4 C1 NA SE FRANCISCO SÁ 5	Circuito Duplo 138 kV, 1 x 336,4 MCM (LINNET), 0,5 km	out/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-064-2020-REVO, EXPANSÃO DA CAPACIDADE DE TRANSMISSÃO DA REGIÃO NORTE DE MINAS GERAIS	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-064/2020-rev0 PAR/PEL 2021	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	LT 138 kV JANAÚBA 3 - JANAÚBA 1 C1	Recapacitação da LD, 16 km	jan/26	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-064-2020-REVO, EXPANSÃO DA CAPACIDADE DE TRANSMISSÃO DA REGIÃO NORTE DE MINAS GERAIS	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-064/2020-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	SE MONTES CLAROS 5	1 IB (Interligação de Barras) 138 kV, Arranjo BPT MIM - 138 kV MIG (Terreno Rural)	out/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-064-2020-REVO, EXPANSÃO DA CAPACIDADE DE TRANSMISSÃO DA REGIÃO NORTE DE MINAS GERAIS	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-064/2020-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	LT 138 kV MONTES CLAROS 1 - MONTES CLAROS C1	LD subterrânea, 138 kV - 1,3 km	out/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-064-2020-REVO, EXPANSÃO DA CAPACIDADE DE TRANSMISSÃO DA REGIÃO NORTE DE MINAS GERAIS	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-064/2020-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	LT 138 kV MONTES CLAROS 5 - MONTES CLAROS 2 C1 E C2 (CD)	Individualização e Adequação das Entradas de Linha 138 kV - Circuito Simples 138 kV, 1 x 336,4 MCM (LINNET), 0,3 km	out/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-064-2020-REVO, EXPANSÃO DA CAPACIDADE DE TRANSMISSÃO DA REGIÃO NORTE DE MINAS GERAIS	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE	EPE-DEE-RE-029/2021-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AP	-	CEA	LD 69 kV SANTA RITA - SÃO JOSÉ C1	Circuito Simples 69 kV, 2x954 MCM, 5 km	Imediata	LT Laranjal do Jari - Macapá III C1, LT Macapá - Macapá III C1 e SE 230/69 kV Macapá III	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE	EPE-DEE-RE-029/2021-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AP	-	CEA	LD 69 kV SANTANA - FAZENDINHA C1	Circuito Simples 69 kV, 2x954 MCM, 5,7 km	Imediata	LT Laranjal do Jari - Macapá III C1, LT Macapá - Macapá III C1 e SE 230/69 kV Macapá III	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE	EPE-DEE-RE-029/2021-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AP	-	CEA	LD 69 kV MACAPÁ - AMAZONAS C1	Circuito Simples 69 kV, 2x954 MCM, 6,8 km	Imediata	LT Laranjal do Jari - Macapá III C1, LT Macapá - Macapá III C1 e SE 230/69 kV Macapá III	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE	EPE-DEE-RE-029/2021-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AP	-	CEA	Secc LD 69 kV SANTANA - MACAPÁ NA SE MACAPÁ III - Trecho 1	Circuito Simples 69 kV, 2x954 MCM, 2 km	Imediata	LT Laranjal do Jari - Macapá III C1, LT Macapá - Macapá III C1 e SE 230/69 kV Macapá III	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE	EPE-DEE-RE-029/2021-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AP	-	CEA	Secc LD 69 kV SANTANA - MACAPÁ NA SE MACAPÁ III - Trecho 2	Circuito Simples 69 kV, 2x954 MCM, 2 km	Imediata	LT Laranjal do Jari - Macapá III C1, LT Macapá - Macapá III C1 e SE 230/69 kV Macapá III	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE	EPE-DEE-RE-029/2021-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AP	-	CEA	SE SÃO JOSÉ	Novo pólo de 69 kV Novo pólo de 13,8 kV 1ª, 2ª e 3ª TF 69/13,8 kV - 3x26 MVA	Imediata	LT Laranjal do Jari - Macapá III C1, LT Macapá - Macapá III C1 e SE 230/69 kV Macapá III	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE	EPE-DEE-RE-029/2021-rev2	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AP	-	CEA	SE FAZENDINHA	Novo pólo de 69 kV Novo pólo de 13,8 kV 1ª e 2ª TF 69/13,8 kV - 3x26 MVA	Imediata	LT Laranjal do Jari - Macapá III C1, LT Macapá - Macapá III C1 e SE 230/69 kV Macapá III	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE	EPE-DEE-RE-029/2021-rev3	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AP	-	CEA	SE AMAZONAS	Novo pólo de 69 kV Novo pólo de 13,8 kV 1ª e 2ª TF 69/13,8 kV - 3x26 MVA	Imediata	LT Laranjal do Jari - Macapá III C1, LT Macapá - Macapá III C1 e SE 230/69 kV Macapá III	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE	EPE-DEE-RE-029/2021-rev4	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AP	-	CEA	SE EQUATORIAL	4ª TF 69/13,8 kV - 1x26 MVA	Imediata	LT Laranjal do Jari - Macapá III C1, LT Macapá - Macapá III C1 e SE 230/69 kV Macapá III	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE	EPE-DEE-RE-029/2021-rev5	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AP	-	CEA	SE SANTA RITA	4ª TF 69/13,8 kV - 1x26 MVA	Imediata	LT Laranjal do Jari - Macapá III C1, LT Macapá - Macapá III C1 e SE 230/69 kV Macapá III	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE	EPE-DEE-RE-029/2021-rev6	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AP	-	CEA	LD 69 kV SANTANA - MACAPÁ C1	Eliminação do fator limitante atualmente existente na LD 69 kV Santana - Macapá C2	Imediata	LT Laranjal do Jari - Macapá III C1, LT Macapá - Macapá III C1 e SE 230/69 kV Macapá III	2021 (1ª Emissão)	-	-				
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-055_2012-rev3 PAR 2013-2021	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	LD 138 kV BRAUNAS - NAQUE	Construção de 43,5 km de circuito simples, cabo 370,5 mm <sup>2</sup> . Obra associada à nova SE Braúnas 230/161/138 kV	mar/26 out/21	-	2018	Alteração	-				
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-055_2012-rev3 PAR 2018-2020	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	SE IPATINGA 2	Instalação de transformador 138/69 kV, 2 x 15 MVA. Obra associada à nova SE Braúnas 230/161/138 kV e ao 2ª AT 230/138 kV da SE Ipatinga 1.	mar/26 out/21	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO ESTUDO EPE-DEE-RE-055-2012-rev3	2018	Alteração	-				
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	LD 138 kV BETIM 6 - BETIM 2	LD 138 kV BETIM 6 - BETIM 2 (Circuito duplo, 636 MCM, 8 km. Obra associada à nova SE Betim 6 345/138 kV)	mar/26 fev/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO ESTUDO EPE-DEE-RE-133/2013-rev2 - Estudo de Atendimento Elétrico ao Estado de Minas Gerais - Período Pré-Tapajós	2020 (1ª Emissão)	Alteração	-				
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	LD 138 kV BETIM 6 - BETIM 3 - CONTAGEM 5 - NEVES 1	LD 138 kV BETIM 6 - BETIM 3 - CONTAGEM 5 - NEVES 1 (Construção de 15 km em circuito duplo, 636 MCM. Obra associada à nova SE Betim 6 345/138 kV)	mar/26 fev/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO ESTUDO EPE-DEE-RE-133/2013-rev2 - Estudo de Atendimento Elétrico ao Estado de Minas Gerais - Período Pré-Tapajós	2020 (1ª Emissão)	Alteração	-				
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	LD 138 kV BETIM 6 - IGARAPÉ 1	LD 138 kV BETIM 6 - IGARAPÉ 1 (Circuito duplo, lançamento do 1º circuito, 636 MCM, 19 km. Obra associada à nova SE Betim 6 345/138 kV)	mar/26 fev/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO ESTUDO EPE-DEE-RE-133/2013-rev2 - Estudo de Atendimento Elétrico ao Estado de Minas Gerais - Período Pré-Tapajós	2020 (1ª Emissão)	Alteração	-				
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	LD 138 kV BRAUNAS - GUANHÃES 2	LD 138 kV BRAUNAS - GUANHÃES 2 (Construção de 47 km de circuito simples, cabo 336 MCM. Obra associada à nova SE Braúnas 230/161/138 kV)	mar/26 out/21	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO ESTUDO EPE-DEE-RE-055-2012-rev3	2020 (1ª Emissão)	Alteração	-				
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMG-G	LD 138 kV NEVES 1 - CINCO, C1 e C2	LD 138 kV NEVES 1 - CINCO, C1 e C2 (A obra consiste no recondicionamento do C1 e no lançamento do C2. Porém, a CEMIG - D solicita a modificação desta alternativa, excluindo o recondicionamento dos circuitos. Com isso, a nova obra consistiria apenas no lançamento do C2, 170 mm <sup>2</sup> , 150 MVA, 16,7 km. A CEMIG - D relata que essa mudança não prejudica o desempenho do sistema. Obra associada à nova SE Betim 6 345/138 kV.)	mar/26 fev/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO ESTUDO EPE-DEE-RE-133/2013-rev2 - Estudo de Atendimento Elétrico ao Estado de Minas Gerais - Período Pré-Tapajós	2020 (1ª Emissão)	Alteração	-				

ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	LD 138 KV VARGINHA 2 - TRÊS CORAÇÕES 2	LD 138 KV VARGINHA 2 - TRÊS CORAÇÕES 2 (Recondutoramento para 180 MVA, a partir da SE Três Corações 2. Obra associada à nova SE Varginha 4 345/138 kV)	mar/24 14/21	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO ESTUDO EPE-DEE-RE-021/2014-rev1 - Estudo de Atendimento Elétrico às Regiões Sul e Oeste de Minas Gerais.	2020 (1a Emissão)	Alteração	-	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	SE BRAUNAS 161 kV - SECCIONAMENTO (SECCIONAMENTO Seccionamento da LD 161 kV Salto Grande - Ipatinga 2. Obra associada à nova SE Braunas 230/161/138 kV. A LD 161 kV Braunas - Ipatinga 2, resultante do seccionamento em questão, deverá operar em 138 kV).	mar/24 04/21	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO ESTUDO EPE-DEE-RE-055-2012-rev3	2020 (1a Emissão)	Alteração	-	-	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	SE CINCO 138 kV (Módulo Geral e de Manobra, e 2 EL 138 kV	SE CINCO 138 kV (Módulo Geral e de Manobra, e 2 EL 138 kV. Obra associada à nova SE Betim 6 345/138 kV)	fev/24 fev/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO ESTUDO EPE-DEE-RE-133/2013-rev2 - Estudo de Atendimento Elétrico ao Estado de Minas Gerais - Período Pré-Tomada	2020 (1a Emissão)	Alteração	-	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	SE IGARAPÉ 1 138 kV (Módulo Geral e de Manobra, e 1 EL 138 kV	SE IGARAPÉ 1 138 kV (Módulo Geral e de Manobra, e 1 EL 138 kV. Obra associada à nova SE Betim 6 345/138 kV)	fev/24 fev/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTO NO ESTUDO EPE-DEE-RE-133/2013-rev2 - Estudo de Atendimento Elétrico ao Estado de Minas Gerais - Período Pré-Tomada	2020 (1a Emissão)	Alteração	-	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	SE JOÃO MONLEVADE 4 69 kV	Seccionamento da LD 69 kV Itabora 3 - Nova Era 1 na SE João Monlevade 4. Obra associada à nova SE João Monlevade 4 230/69 kV	mar/24 04/21	SE João Monlevade 4 230/69 kV	2020 (1a Emissão)	Alteração	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-006/2018-rev0 PAR 2016-2018	Reforço	Região Sul / Mato Grosso do Sul	PR	CAIÚÁ TRANSMISSORA	COPEL-D	SE SANTA QUIRTERIA	Instalação de um relé digital para implementar a transferência automática em 13,8 kV, considerando a instalação de um painel. Instalação de um relé de bloqueio de fechamento no circuito de fechamento do disjuntor interligador de barras e alteração da atuação do esquema de falha de disjuntor de 13,8 kV dos transformadores.	Imediata	-	2017/2016	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-006/2018-rev0 PAR 2016-2018	Reforço	Região Sul / Mato Grosso do Sul	PR	COPEL-GT	COPEL-D	SE CAMPO DO ASSÓBIO	Implantação de lógica para chaveamento automático de carga nos Tfs 230/13,8 kV na contingência de um dos equipamentos	Imediata	-	2017/2016	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-006/2018-rev0 PAR 2016-2018	Reforço	Região Sul / Mato Grosso do Sul	PR	COPEL-GT	COPEL-D	SE UBERABA	Implantação de lógica para chaveamento automático de carga nos Tfs 230/13,8 kV na contingência de um dos equipamentos	Imediata	-	2017/2016	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-006/2018-rev0 PAR 2016-2018	Reforço	Região Sul / Mato Grosso do Sul	PR	COPEL-GT	COPEL-D	SE CAMPO COMPRIDO	Implantação de lógica para chaveamento automático de carga nos Tfs 230/13,8 kV na contingência de um dos equipamentos	Imediata	-	2017/2016	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-006/2018-rev0 PAR 2016-2018	Reforço	Região Sul / Mato Grosso do Sul	PR	COPEL-GT	COPEL-D	SE DISTRITO INDUSTRIAL DE S.J. DOS PINHAIS	Implantação de lógica para chaveamento automático de carga nos Tfs 230/13,8 kV na contingência de um dos equipamentos	Imediata	-	2017/2016	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-133/2015-rev2 PAR 2016-2018	Reforço	Região Sul / Mato Grosso do Sul	PR	COPEL-GT	COPEL-D	SE PONTA GROSSA NORTE	Instalação de disjuntor interligador dos barramentos em 13,8 kV, individualização da BT dos Tfs em 13,8 kV e instalação de relé para implementar transferência automática de atendimento às cargas em 13,8 kV e 34,5 kV.	Imediata	-	2017/2016	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-133/2015-rev2 PAR 2016-2018	Reforço	Região Sul / Mato Grosso do Sul	PR	COPEL-GT	COPEL-D	SE PONTA GROSSA SUL	Senar 13,8 kV. Instalação de disjuntor interligador de barras e construção do circuito geral do transformador 2. Instalação de um relé de bloqueio de fechamento no circuito de fechamento do disjuntor interligador de barras e alteração da atuação do esquema de falha de disjuntor de 13,8 kV dos transformadores. Senar 34,5 kV. Instalação de um relé digital para implementar a transferência automática, considerando a instalação de um painel.	Imediata	-	2017/2016	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-133/2015-rev2 PAR 2016-2018	Reforço	Região Sul / Mato Grosso do Sul	PR	COPEL-GT	COPEL-D	SE SÃO MATEUS DO SUL	Senar 13,8 kV. Instalação de disjuntor interligador de barras mediante rearmamento do alimentador Estiva de 13,8 kV. Senar 34,5 kV. Instalação de disjuntor interligador de barras mediante rearmamento de um dos gerais. Instalação de um relé digital para implementar a transferência automática, considerando a instalação de um painel. Instalação de um relé de bloqueio de fechamento no circuito de fechamento do disjuntor interligador de barras e alteração da atuação do esquema de falha de disjuntor de 13,8 kV dos transformadores. Senar 34,5 kV. Instalação de um relé digital para implementar a transferência automática, considerando a instalação de um painel.	Imediata	-	2017/2016	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-DEA-RE-008/2016-rev3	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	RJ	-	ENEL-RJ	LT 138 kV ROCHA LEÃO (ENEL) - LAGOS C1 e C2	Recondutoramento, CD LT 138 kV Rocha Leão (ENEL) - Lagos C1 e C2 para o cabo 7-Linetec - 1,5 km	mar/22	SE LAGOS 345/138 kV (Outorgada)	2018	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-DEA-RE-008/2016-rev3	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	RJ	-	ENEL-RJ	LT 138 kV ROCHA LEÃO (ENEL) - LAGOS C3 e C4	Recondutoramento, CD LT 138 kV Rocha Leão (ENEL) - Lagos C3 e C4 para o cabo 7-Linetec - 1,8 km	mar/22	SE LAGOS 345/138 kV (Outorgada)	2018	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-DEA-RE-008/2016-rev0 PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	RJ	-	ENEL-RJ	SE 138 kV Seccionadora	Construção de uma subestação Seccionadora e 7,0 km de linha de transmissão para interligar a SE LAGOS 345/138 kV (NOVA SE).	mar/22	SE LAGOS 345/138 kV (Outorgada)	2018	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-074/2013-rev1 PAR 2019-2020	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	RJ	FURNAS	ENEL-RJ	LT 138 kV FUNIL - ITAÍLIA C1 e C2	Construção de nova LD 138 kV circuito duplo, 7 km, 1x 556,5 MCM - CCA (Dobel)	Imediata	SE RESENDE 500/138 kV (em Operação)	2018	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-074/2013-rev1 PAR 2018-2020	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	RJ	FURNAS	ENEL-RJ	SE FUNIL 138 kV	1 Módulo de infraestrutura de Manobra, 2 EL 138 kV B04 (associados a LI Funil - Itatiaia circuitos 1 e 2)	Imediata	SE RESENDE 500/138 kV (em Operação)	2018	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-DEA-RE-008/2016-rev0 PAR 2019-2020	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	RJ	FURNAS	ENEL-RJ	SE CAMPOS 138 kV	Conectar os dois novos circuitos da LD 138 kV Campos - Mombaba na SE Campos 138 kV nas duas ELS onde estavam a conexão do consumidor LLX e um dos circuitos para Itatiaia.	Imediata	-	2018	-	-	-	-

EPE	EPE-DEE-RE-068/2012-10	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	SP	-	ELEKTRO	LT 138 KV MONGAGUÁ - MANOEL DA NÓBREGA	Construção de LT em 138 kv com extensão de 17 km, CD, 795 MCM, 75kV/90kV, possibilitando a interligação em 138 kv entre a SE Mongaguá e a nova SE Manoel da Nóbrega. Essa obra deverá ocupar parte da faixa da LT 88 kv Pedro Taques - Mongaguá a qual deverá ser retirada pela ISA CTEEP para possibilitar a implantação da nova linha, conforme determinação da ANEEL (ofício 106/2017 da SFP).	A obra deverá ser concluída em prazo compatível para que a solução de planejamento já licitada (SE Manoel da Nóbrega 230/138/88 kv) se torne efetiva.	SE MANOEL DA NÓBREGA 230/138/88 kv (Outorgada)	2017/2016	-	-	-	-	-	-	
EPE	EPE-DEE-RE-068/2012-10 Ofício 022/2015-SPE/MME	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	SP	-	ELEKTRO	LT 138 KV MONGAGUÁ - PERUIBÉ	Reconstrução, 50 km, CD, de 336,4 MCM para 795 MCM, 75kV/90kV, do trecho entre a SE Mongaguá e a SE Peruibé. A linha nova ocupará parte da faixa da linha antiga, devendo ser implantada em conjunto com a retirada da linha antiga. A ELEKTRO construirá, também, o trecho CD subterrâneo de 0,5 km entre a SE Mongaguá e o ponto de seccionamento da LT CD 138 kv Embu - Peruibé.	A obra da ELEKTRO deve ser coordenada com a desmontagem do mesmo trecho ainda por ser autorizada à ISA CTEEP. As obras deverão ser concluídas em prazo compatível para que a solução de planejamento já licitada (SE Manoel da Nóbrega 230/138/88 kv) se torne efetiva.	SE MANOEL DA NÓBREGA 230/138/88 kv (Outorgada)	2017/2016	-	-	-	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-DEA-RE-008_2013-rev1 PAR 2018-2020	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	SE VESPASIANO 2 138 kv	Instalação de 2 bancos de capacitores de 24,6 Mvar/138 kv e módulo de conexão.	Imediata	-	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE/ONS	EPE-DEE-DEA-RE-008_2013-rev1 PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	LD 138 kv VESPASIANO 2 – SANTA LUIZIA 1 (LD 2) E LD 138 kv VESPASIANO 2 – BH HORTO	Seccionamento da LD 138 kv Santa Luzia 1 – BH Horto e a construção de 17 km de circuito duplo, 170 mm <sup>2</sup> , 150 MVA, até a SE Vespasiano 2.	Imediata	-	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE	EPE-DEE-RE-047/2018-rev2	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	LD 138 kv AVATINGUARA - UBERLÂNDIA 1, C1 e C2.	Seccionamento dos circuitos existentes para conexão da nova subestação de RBF Monte Alegre de Minas 2.	Imediata	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-047/2018 REV2 - ESTUDO DE ATENDIMENTO AO TRIÂNGULO MINEIRO E ALTO PARANAÍBA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE	EPE-DEE-RE-047/2018-rev2	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	LD 138 kv PATROCÍNIO - SERRA DO SALITRE, C1	Circuito simples de 92 km configuração 1x636 MCM	Imediata	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-047/2018 REV2 - ESTUDO DE ATENDIMENTO AO TRIÂNGULO MINEIRO E ALTO PARANAÍBA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE	EPE-DEE-RE-047/2018-rev2	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	LD 138 kv ÁGUA VERMELHA - ITURAMA, C1	Circuito simples de 25 km configuração 1x636 MCM	Imediata	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-047/2018 REV2 - ESTUDO DE ATENDIMENTO AO TRIÂNGULO MINEIRO E ALTO PARANAÍBA	2018	-	-	-	-	-	-	
ONS	PAR 2019-2023	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	LD 138 kv PADRE FIALHO – VIÇOSA 1 (VIA JEQUERI)	Construção da LD 138 kv Padre Fialho - Viçosa 1 (via Jequeri) de 70 km de extensão, 180 MVA, cabo grombæk, sendo que o trecho entre Padre Fialho e Jequeri tem aproximadamente 40 km	mar/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-043/2018 REV0 - ESTUDO DE ATENDIMENTO A ZONA DA MATA MINERA E REGIÃO DA MANTIQUEIRA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE	EPE-DEE-RE-043/2018-rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	ENERGISA-MG	LD 138 kv VOTORANTIM-MURIAÉ C1	LD 138 kv Votorantim-Muriaé C1 1x 636 MCM 28 km	Imediata	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-043/2018 REV0 - ESTUDO DE ATENDIMENTO A ZONA DA MATA MINERA E REGIÃO DA MANTIQUEIRA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE	EPE-DEE-RE-043/2018-rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	ENERGISA-MG	SECCIONAMENTO DA LD 138 kv NOVA USINA MAURÍCIO - CATAGUASES 2	Seccionamento da LD 138 kv Nova Maurício - Cataguases 2 - 1xCD 2x3 km na SE Leopoldina 2. Obra associada à nova SE Leopoldina 2 345/138 kv.	jan/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-043/2018 REV0 - ESTUDO DE ATENDIMENTO A ZONA DA MATA MINERA E REGIÃO DA MANTIQUEIRA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE	EPE-DEE-RE-043/2018-rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	ENERGISA-MG	SECCIONAMENTO DA LD 138 kv ALÉM PARAIBA - CATAGUASES 2	Seccionamento (1 x CD 2x1 km) da LD 138 kv Cataguases 2 - Além Paraíba na SE Leopoldina 2. Obra associada à nova SE Leopoldina 2 345/138 kv.	jan/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-043/2018 REV0 - ESTUDO DE ATENDIMENTO A ZONA DA MATA MINERA E REGIÃO DA MANTIQUEIRA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE	EPE-DEE-RE-043/2018-rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	ENERGISA-MG	SECCIONAMENTO DA LD 138 kv NOVA USINA MAURÍCIO - LEOPOLDINA 1	Seccionamento (1 x CD 2x3 km) da LD 138 kv Nova Maurício - Leopoldina 1 na SE Leopoldina 2. Obra associada à nova SE Leopoldina 2 345/138 kv.	jan/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-043/2018 REV0 - ESTUDO DE ATENDIMENTO A ZONA DA MATA MINERA E REGIÃO DA MANTIQUEIRA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE	EPE-DEE-RE-043/2018-rev0	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	LD 138 kv OURO PRETO 1 - ALCANTOVÉIS	Recapacitação para 150 MVA - 4 km	Imediata	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-043/2018 REV0 - ESTUDO DE ATENDIMENTO A ZONA DA MATA MINERA E REGIÃO DA MANTIQUEIRA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-047-2018-rev2 PAR 2019-2023	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	LD 138 kv ARAXÁ 1 – ARAXÁ 2	Seccionamento da LD138 kv Araxá 1 – Araxá 2 na SE Araxá 3, circuito duplo, 0,5 km	Imediata	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-047/2018 REV2 - ESTUDO DE ATENDIMENTO AO TRIÂNGULO MINEIRO E ALTO PARANAÍBA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-047-2018-rev2 PAR 2019-2023	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	CEMIG-D	LD 138 kv RIO PARANAÍBA - GALVANI	Seccionamento da LD 138 kv Rio Paranaíba - Galvani na SE Serra do Salitre, circuito duplo, 2 x 0,2 km	Imediata	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-047/2018 REV2 - ESTUDO DE ATENDIMENTO AO TRIÂNGULO MINEIRO E ALTO PARANAÍBA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-043/2018-rev0 PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	ENERGISA-MG	SE UBÁ 3 - 138 kv	Capacitor em derivação trifásico de 7,2 MVar	jan/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-043/2018 REV0 - ESTUDO DE ATENDIMENTO A ZONA DA MATA MINERA E REGIÃO DA MANTIQUEIRA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-043/2018-rev0 PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	ENERGISA-MG	SE UBÁ 2 - 138 kv	Capacitor em derivação trifásico de 7,2 MVar	jan/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-043/2018 REV0 - ESTUDO DE ATENDIMENTO A ZONA DA MATA MINERA E REGIÃO DA MANTIQUEIRA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-043/2018-rev0 PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	ENERGISA-MG	SE TOCANTINS - 138 kv	Capacitor em derivação trifásico de 3,6 MVar	jan/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-043/2018 REV0 - ESTUDO DE ATENDIMENTO A ZONA DA MATA MINERA E REGIÃO DA MANTIQUEIRA	2018	-	-	-	-	-	-	
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-043/2018-rev0 PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	ENERGISA-MG	SE VISCONDE RIO BRANCO - 138 kv	Capacitor em derivação trifásico de 7,2 MVar	jan/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-043/2018 REV0 - ESTUDO DE ATENDIMENTO A ZONA DA MATA MINERA E REGIÃO DA MANTIQUEIRA	2018	-	-	-	-	-	-	

EPE/ONS	EPE-DEE-RE-043/2018-rev0 PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	MG	-	ENERGISA-MG	SE MURIAÉ 1 - 138 kV	Capacitor em derivação trifásico de 7,2 MVar	jan/22	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-043/2018-REV0 - ESTUDO DE ATENDIMENTO A ZONA DA MATA MINERA E REGIÃO DA MANTIQUEIRA	2018	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-023-2012-rev0 PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	DF	-	CEB-D	LD 138 kV MANGUEIRAL – BRASÍLIA CENTRO	Seccionamento da LD 138 kV Mangueiral – Brasília Centro na SE Brasília Leste 500/138 kV - LT D138kV com 10 km de extensão, circuito duplo, aéreo, com cabo 795 MCM	Imediata	VINCULA AP CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-023/2012-rev1 Nov/2012 e EPE-DEE-RE-029-2010-0 Jun/2010	2018	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-023-2012-rev0 PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	DF	-	CEB-D	LD 138 kV SUBESTAÇÃO 06 – BRASÍLIA LESTE	LT 138 kV com 13 km de extensão, circuito simples, aéreo, com cabo 795 MCM, 1,6 km subterráneo, cabo 630 mm <sup>2</sup> Cu, e 4,7 km subterráneo, cabo 1000 mm <sup>2</sup> Al	Imediata	VINCULA AP CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-023/2012-rev1 Nov/2012 e EPE-DEE-RE-029-2010-0 Jun/2010	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV ATLÂNTICO – CAMPINAS	SECCIONAMENTO DA LD 138 kV ATLÂNTICO – CAMPINAS NA SE CARAIÁS 230/138 kV com 8,6 km de extensão, circuito duplo, aéreo, com cabo 795 MCM.	Imediata	OBRA VIABILIZA ALÍVIO DO CARREGAMENTO DA SE 230/138 kV XAVANTES POR MEIO DE MAIOR FLEXIBILIDADE OPERATIVA ENTRE SUBESTAÇÕES DE ANHAGUERA E XAVANTES DA RFB	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	SE AREÃO 138 kV	Implantação da nova subestação Areão, com a instalação de 3 transformadores 138/13,8 kV de 50 MVA	dez/23	OBRA VIABILIZA ALÍVIO DO CARREGAMENTO DA SE 230/138 kV XAVANTES POR MEIO DE MAIOR FLEXIBILIDADE OPERATIVA ENTRE SUBESTAÇÕES DE ANHAGUERA E XAVANTES DA RFB	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV ATLÂNTICO - AREÃO	LD 138 kV com 7,2 km de extensão, circuito simples, cabo 795 MCM	dez/23	OBRA VIABILIZA ALÍVIO DO CARREGAMENTO DA SE 230/138 kV XAVANTES POR MEIO DE MAIOR FLEXIBILIDADE OPERATIVA ENTRE SUBESTAÇÕES DE ANHAGUERA E XAVANTES DA RFB	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV REAL - AREÃO	LD 138 kV com 7,4 km de extensão, circuito simples	dez/23	OBRA VIABILIZA ALÍVIO DO CARREGAMENTO DA SE 230/138 kV XAVANTES POR MEIO DE MAIOR FLEXIBILIDADE OPERATIVA ENTRE SUBESTAÇÕES DE ANHAGUERA E XAVANTES DA RFB	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	SE RIVIERA 138 kV	Implantação da nova subestação Riviera, com a instalação de dois transformadores 138/13,8 kV – 25 MVA cada um	dez/21	OBRA COM ELEVADO IMPACTO NA TRANSFORMAÇÃO DE FRONTEIRA SE 230/69 kV ANHAGUERA	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV ANHAGUERA - DAIA	SECCIONAMENTO DA LD 138 kV ANHAGUERA - DAIA NA SE RIVIERA 138 kV com construção de circuito duplo, com 0,3 km do trecho de seccionamento até a SE Riviera 138 kV.	dez/21	OBRA COM ELEVADO IMPACTO NA TRANSFORMAÇÃO DE FRONTEIRA SE 230/69 kV ANHAGUERA	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV ANHAGUERA - RIVIERA	Recapacitação da nova LD 138 kV Anhanguera - Riviera para 155/180 MVA	dez/21	OBRA COM ELEVADO IMPACTO NA TRANSFORMAÇÃO DE FRONTEIRA SE 230/69 kV ANHAGUERA	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	SE SANTA GENOVEVA 138 kV	Implantação da nova subestação Santa Genevove, com a instalação de dois transformadores 138/13,8 kV – 25 MVA cada um	Imediata	OBRA COM ELEVADO IMPACTO NA TRANSFORMAÇÃO DE FRONTEIRA SE 230/138 kV XAVANTES	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV XAVANTES - DAIA	SECCIONAMENTO DA LD 138 kV XAVANTES - DAIA NA SE SANTA GENOVEVA 138 kV com construção de LD 138 kV, circuito duplo, com 3,3 km do trecho de seccionamento até a SE Santa Genevove 138 kV	Imediata	OBRA COM ELEVADO IMPACTO NA TRANSFORMAÇÃO DE FRONTEIRA SE 230/138 kV XAVANTES	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	SE APARECIDA 138 kV	Implantação do setor de 138 kV na SE Aparecida com a instalação de um transformador 138/13,8 kV – 33 MVA	dez/22	OBRA COM ELEVADO IMPACTO NA TRANSFORMAÇÃO DE FRONTEIRA SE 230/69 kV ANHAGUERA	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV ANHAGUERA - APARECIDA	LD 138 kV com 6 km de extensão, circuito simples, com cabo 795 MCM	dez/22	OBRA COM ELEVADO IMPACTO NA TRANSFORMAÇÃO DE FRONTEIRA SE 230/69 kV ANHAGUERA	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	LD138 kV PIRINEUS - DAIA	LD138 kV PIRINEUS – DAIA com 10 km de extensão, circuito simples, aéreo, com cabo 336,4 MCM	mar/23	VINCULA AP CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-DEE-RE-006/2017-rev1 - ESTUDO DE ATENDIMENTO AO ESTADO DE GOIÁS	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	LD MINEROS - COLETORA MINEROS	LD 138 kV com 10 km de extensão, circuito simples, que permita o atendimento da SE 138 kV Mineiros exclusivamente via SE 138 kV Coletora Mineiros	dez/21	MELHORA SIGNIFICATIVAMENTE O DESEMPENHO DE TENSÃO NA CONTINGÊNCIA DA LD 138 kV RIO CLARO - PARQUE DAS SEM (DIT)	2019	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-043/2017-rev0 PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	SE ITAPURANGA 138 kV	Implantação do setor de 138 kV na SE Itapuranga com a instalação de transformador 138/69 kV - 25 MVA	dez/24	OBRA IMPACTA NO CARREGAMENTO DA TRANSFORMAÇÃO 230/138 kV ITAPACI	2019	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-043/2017-rev0 PAR 2019-2023	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Roraima	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV ITAPURANGA - ITAPACI	LD 138 kV com 100 km de extensão	dez/24	OBRA IMPACTA NO CARREGAMENTO DA TRANSFORMAÇÃO 230/138 kV ITAPACI	2019	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-064/2015-rev0 PAR 2019-2023 Carta CELPE de 26/06/2017	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PE	-	CELPE	LT 69 kV FIAT SECCIONADORA - TEJUCOPOA C1 e C2	Construção de LT 69 kV CS, 2x18 km, cabo 1 x 636 MCM	jul/22	SE 230/69 kV Mata Norte	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023 Carta Energia CE Nº 016/2017 - DTEC	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PB	-	ENERGISA-PB	LT 69 kV JOÃO PESSOA II - CONDE C1	Construção de LT 69 kV - 1x266,8 MCM, 0,5 km, associada à integração do setor de 69 kV da SE João Pessoa II	dez/21	SE 500/230/69 kV João Pessoa II	2018	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023 Carta Energia CE Nº 016/2017 - DTEC	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PB	-	ENERGISA-PB	LT 69 kV JOÃO PESSOA II - COTEMINAS C1	Construção de LT 69 kV - 1x266,8 MCM, 0,5 km, associada à integração do setor de 69 kV da SE João Pessoa II	dez/21	SE 500/230/69 kV João Pessoa II	2018	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-031/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD 69 kV Crato - Nova Olinda	Recondutoramento 1 x 954 MCM - 36,5 km - CS	jan/24	Seccionamento da LT 230 kV Milagres – Tauá II na SE Crato II, SE 230/69/13,8 kV Crato II	2019	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-031/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD 69 kV Crato - Nova Olinda	Seccionamento em loop LD Crato - Nova Olinda na SE Crato II	jan/24	Seccionamento da LT 230 kV Milagres – Tauá II na SE Crato II, SE 230/69/13,8 kV Crato II	2019	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-031/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD 69 kV Nova Olinda - Araripe	Recondutoramento 1 x 636 MCM - 53,4 km - CS	Imediata	Seccionamento da LT 230 kV Milagres – Tauá II na SE Crato II, SE 230/69/13,8 kV Crato II	2019	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-090/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	Maracanáu 69 kV	1ª e 2ª Bancos de capacitores 69 kV, 24,4 MVar	2024	LT 230 kV Fortaleza II – Dias Macedo II C1/C2, subterráneo, e SE Dias Macedo 230/69 kV, isolada à gns	2019	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-090/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD 69 kV Dias Macedo II - Tauape C1	LD 69kV 1x4L 500 mm <sup>2</sup> - 5 km Recondutoramento - Linha de distribuição em 69 kV existente, cujo ponto de conexão deve ser remanejado da SE Delmiro Gouveia para a nova SE Dias Macedo II.	2024	LT 230 kV Fortaleza II – Dias Macedo II C1/C2, subterráneo, e SE Dias Macedo 230/69 kV, isolada à gns	2019	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-090/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD Dias Macedo II - Varjota - C1	LD 69kV 1x4L 500 mm <sup>2</sup> - 8 km Recondutoramento - Linha de distribuição em 69 kV existente, cujo ponto de conexão deve ser remanejado da SE Delmiro Gouveia para a nova SE Dias Macedo II.	2024	LT 230 kV Fortaleza II – Dias Macedo II C1/C2, subterráneo, e SE Dias Macedo 230/69 kV, isolada à gns	2019	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-090/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD Tauape - Centro - C1	LD 69kV 1x4L 500 mm <sup>2</sup> - 6 km	2024	LT 230 kV Fortaleza II – Dias Macedo II C1/C2, subterráneo, e SE Dias Macedo 230/69 kV, isolada à gns	2019	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-090/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD Der. Varjota - Água Fria - C1	LD 69kV 1x4L 500 mm <sup>2</sup> - 3 km Recondutoramento	2024	LT 230 kV Fortaleza II – Dias Macedo II C1/C2, subterráneo, e SE Dias Macedo 230/69 kV, isolada à gns	2019	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-090/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD Dias Macedo II - Água Fria - C1	LD 69kV 1x4L 500 mm <sup>2</sup> - 4 km	2024	LT 230 kV Fortaleza II – Dias Macedo II C1/C2, subterráneo, e SE Dias Macedo 230/69 kV, isolada à gns	2019	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-090/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD Tauape - Maguary - C1 e C2	LD 69kV 1x4L 500 mm <sup>2</sup> - 4 km Recondutoramento	2024	LT 230 kV Fortaleza II – Dias Macedo II C1/C2, subterráneo, e SE Dias Macedo 230/69 kV, isolada à gns	2019	-	-	-	-

EPE	EPE-DEE-RE-090/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD Dias Macedo II - Tauape - C1, C2 e C3	LD 69kV 1x4AL 500 mm <sup>2</sup> - 5 km Recondutoramento - Linhas de distribuição em 69 kV existentes, cujos pontos de conexão devem ser remanejados da SE Delmiro Gouveia para a nova SE Dias Macedo II.	2024	2019	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-090/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD Dias Macedo II - Aldeota - C1	LD 69kV 1x4AL 500 mm <sup>2</sup> - 8 km Recondutoramento - Linha de distribuição em 69 kV existente, cujo ponto de conexão deve ser remanejado da SE Delmiro Gouveia para a nova SE Dias Macedo II.	2024	2019	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-090/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD Dias Macedo II - Aldeota - C2	LD 69kV 1x4AL 500 mm <sup>2</sup> - 8 km	2024	2019	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-090/2018-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	CE	-	ENEL-CE	LD Dias Macedo II - Parangaba - C1 e C2 - suberleínas	LD 69kV AL 500 mm <sup>2</sup> - 7 km	2024	2019	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-049/2018-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA	NOVA OLINDINA	COELBA	LT 69 kV OLINDINA-OLINDINA II C1	LT 69 kV Olindina-Olindina II C1 1x636 MCM 1km	jan/23	2018	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-049/2018-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA	NOVA OLINDINA	COELBA	SE 69/13,8 kV OLINDINA 2	1" TF 69/13,8 kV, 1 x 15 MVA 3ø	jan/23	2018	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-068/2018-rev1	Reforço	Região Norte / Nordeste	BA	-	COELBA	LD 69 kV Camaçari II - Copec - C1 e C2	Adequação do LD 69 kV, trecho subterrâneo de 0,7 km com cabo de cobre 1200 mm <sup>2</sup> , para conexão ao novo setor de 69 kV da SE Camaçari II.	Imediata	2019	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-068/2018-rev1	Reforço	Região Norte / Nordeste	BA	-	COELBA	SE 500/230/69 kV Camaçari II	Seccionamento da LD 69 kV Copec - Camaçari I, no novo setor de 69 kV da SE Camaçari II, trecho aéreo de 2,7 km em torres de circuito duplo - 1 x AACSR 465,4 MCM. Trecho subterrâneo de 0,7 km com cabo de cobre 1200 mm <sup>2</sup> , para conexão ao novo setor de 69 kV da SE Camaçari II.	Imediata	2019	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-005/2018-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PA	-	CELPA	LD 138kV NOVO PROGRESSO RB - NOVO PROGRESSO CELPA C1	LD 138kV com 3 km de extensão, circuito simples, aéreo, com cabo 2x277 MCM.	jan/23	2018	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-041/2012-rev1	Reforço	Região Norte / Nordeste	PA	-	CELPA	LT 138 kV CASTANHAL (REDE BÁSICA) - CIDADE MODELO	Construção de duas LTs 138 kV Castanhall (RB) - Cidade Modelo (CELPA), CD, 15,5 km, cabo 1x740,8 MCM CAL, associada à integração da SE Castanhall 230/138 kV.	Imediata	2018	-	-	-	-	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023 CTA-DP Nº 027/2017	Reforço	Região Norte / Nordeste	PI	-	EQUATORIAL - PIAUÍ	LT 138 kV CHAPADA I - SIMÕES (EQTL-PIAUÍ) C1	Construção de LT 138 kV C1, associada à integração do setor de 138 kV de SE Chapada I	Imediata	2018	-	-	-	-	-	-	-	-
ONS	PAR 2019-2023	Reforço	Região Norte / Nordeste	PA	-	CELPA	LT 138 kV LARANIAL (REDE BÁSICA) - MONTE DOURADO	Construção da LT 69 kV, CS, 10 km, 1x394,5 MCM CAL.	Imediata	2018	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-005/2018-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PA	-	CELPA	LT 138kV SECC. TOCANTINHO-NOVO PROGRESSO (CELPA)/MORAEIS DE ALMEIDA CS	LD 138kV com 1 km de extensão, circuito duplo, aéreo, com cabo 1x338,4 MCM.	jan/23	2018	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-005/2018-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PA	-	CELPA	SE 138 kV MORAIS DE ALMEIDA	Novo Pólo 138 kV no SE Moraes de Almeida	jan/23	2018	-	-	-	-	-	-	-	-
ONS	PAR 2018-2020	Reforço	Região Norte / Nordeste	PA	-	CELPA	SE CIDADE MODELO	Construção dos setores de 138 kV e 13,8 kV, implantação de 1 TR 138/13,8 kV - 25/30 MVA, associada à integração da SE Castanhall 230/138 kV	Imediata	2018	-	-	-	-	-	-	-	-
ONS	PAR 2018-2020	Reforço	Região Norte / Nordeste	PA	-	CELPA	SE MONTE DOURADO	Construção dos setores 69, 34,5 e 13,8 kV, implantação de 1 TR 69/13,8 kV - 12,5/15 MVA e 1 TR 69/34,5 kV - 12,5/15 MVA	Imediata	2018	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-135/2013-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PI	-	EQUATORIAL - PIAUÍ	LT 69 kV TERESINA II - MINS. GIL E BARRA DURO	Construção de LT 69 kV CS, 66 km, cabo 1x636 MCM, associada à integração do setor de 69 kV da SE Teresina II	Imediata	2017/2016	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-042/2016-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PI	-	EQUATORIAL - PIAUÍ	LT 138 kV PIRIPIRI - ESPERANÇINA C1	Construção de LT 138 kV CS, 1 x 7,2 km, cabo 1x636 MCM, associado à integração da SE Parnaíba III (futuro Rede Básica)	Imediata	2017/2016	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-042/2016-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PI	-	EQUATORIAL - PIAUÍ	LT 138 kV PARNAIIBA III / TABULEIROS II C1	Construção de LT 138 kV CS, 1 x 10 km, cabo 1 x 636 MCM, associado à integração da SE Parnaíba III (futuro Rede Básica)	Imediata	2017/2016	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-047/2016-rev0	Reforço	Região Norte / Nordeste	PI	-	EQUATORIAL - PIAUÍ	SE ESPERANÇINA III	Implantação de 1x AT 138/69 kV - 50 MVA	Imediata	2017/2016	-	-	-	-	-	-	-	-
ONS	PAR 2018-2020	Reforço	Região Norte / Nordeste	PI	-	EQUATORIAL - PIAUÍ	LT BOA ESPERANÇA II - BERTOLINA	Construção de LT 69 kV	Imediata	2017/2016	-	-	-	-	-	-	-	-
ONS	PAR 2018-2020	Reforço	Região Norte / Nordeste	PI	-	EQUATORIAL - PIAUÍ	LT BOA ESPERANÇA II - FLORESTA C2	Construção de LT 69 kV	Imediata	2017/2016	-	-	-	-	-	-	-	-
ONS	PAR 2018-2020	Reforço	Região Norte / Nordeste	PI	-	EQUATORIAL - PIAUÍ	LT BOA ESPERANÇA II - GUADALUPE	Construção de LT 69 kV	Imediata	2017/2016	-	-	-	-	-	-	-	-
ONS	PAR 2018-2020	Reforço	Região Norte / Nordeste	PI	-	EQUATORIAL - PIAUÍ	LT 69 kV CURIMATÁ - PARNAGUA C2	Construção de LT 69 kV 1 x 477 MCM - CS (C2)	Imediata	2017/2016	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-039/2019-rev1 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	RS	-	RGE	LT 69 kV CHARQUEADAS 3 - TAQUARI (Nova)	Reencabamento do terminal da SE Charqueadas de LT 69 kV Charqueadas - Taquari na SE Charqueadas 3, circuito simples, 3,5 km	ASSOCIADA A SE CHARQUEADAS 3 230/69 kV	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-039/2019-rev1 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	RS	-	CEEE-D	SECC (CD) LT 69 kV GUAIBA 2 - CHARQUEADAS C1, NA SE CHARQUEADAS 3 (Nova)	Seccionamento da LT 69 kV Charqueadas - Guaiba 2, circuito duplo, 0,6 km, com conexão do terminal de Charqueadas na SE Charqueadas 2 69 kV e desmonte do trecho entre Charqueadas e Charqueadas 2	ASSOCIADA A SE CHARQUEADAS 3 230/69 kV	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-074/2019-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	AC	-	-	LD 69 kV TUCUMÁ - FLORESTA, C1	Circuito Simples 69 kV, 1 x 954 MCM (RAIL), 15 km	jan/22	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-074/2019-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	AC	-	-	LD 69 kV TUCUMÁ - TANGARÁ, C1	Circuito Simples 69 kV, 1 x 954 MCM (RAIL), 19 km	jan/22	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-075/2019-rev1	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	MT	-	-	SECC LD 138 kV BARRO DURO - CASCA 3, C1, NA SE CUIABÁ NORTE	Circuito Duplo 138 kV, 1 x 556,5 MCM (DOVE), 3 km	Imediata	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-075/2019-rev1	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	MT	-	-	SECC LD 138 kV COIPÓ - CPA, C1 e C2 (CD), NA SE CUIABÁ NORTE	Circuito Duplo 138 kV, 1 x 556,5 MCM (DOVE), 6 km	Imediata	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-030/2020-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	RJ	-	ENEL-RJ	LD 138 kV LEOPOLDINA - PÁDUA, C1	Circuito Simples 138 kV, 1 x 636 MCM (GROSSEAK), 60 km	jan/25	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-	-	-	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-030/2020-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	RJ	-	ENEL-RJ	SE 138/69 kV PÁDUA (Ampliação/Adequação)	1" TR - 138/69 kV - 3ø - 100 MVA	jan/25	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-	-	-	-	-

EPE	EPE-DEE-RE-047/2019-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	SP	-	ENEL-SP	RAC CPTM São Caetano C1 e C2	Remoção de aproximadamente 0,18 km do RAC CPTM São Caetano 1-2 desde a atual torre 80 da LTA RES-AD-1-2 até o pórtico da subestação ETC CPTM São Caetano. Construção de trecho de ramal Alreô de 88 kV, CD, condutor 336,4 MCM, temperatura de projeto 90°C com aproximadamente 0,18 km de extensão. Esta obra depende da confirmação da utilização da área indicada para construção da SE São Caetano do Sul 345/88 kV no relatório R1 (referência abaixo) e deve ser concluída antes do início das obras da nova SE.	jun/22	-	2020 (1a Emissão)	Retirada	Obra cancelada devido a mudança de terreno da futura SE São Caetano 345/88 kV
EPE	EPE-DEE-RE-047/2019-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	SP	-	ENEL-SP	EOC Vila Olívia	Substituição de 4 conjuntos de chaves de 1600 A por 2 conjuntos de chaves de 2000 A de abertura em carga, telecomandadas.	jun/20 jun/25	SE SÃO MIGUEL 345/88 kV (Outorgada)	2020 (1a Emissão)	Alteração	-
EPE	EPE-DEE-RE-047/2019-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	SP	-	ENEL-SP	LTA Leste - Norte C1 e C2	Reconstrução de trecho de LT Aérea de 88 kV, CD, capacidade de 2000 A por circuito, com aproximadamente 8,89 km de extensão.	jun/26 dez/25	SE SÃO MIGUEL 345/88 kV (Outorgada)	2020 (1a Emissão)	Alteração	-
EPE	EPE-DEE-RE-047/2019-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	SP	-	ENEL-SP	LTA Leste - Vila Olívia C1 e C2	Reconstrução de trecho de LT Aérea de 88 kV, CD, capacidade de 2000 A por circuito, com aproximadamente 2,48 km de extensão.	jun/29 dez/25	SE SÃO MIGUEL 345/88 kV (Outorgada)	2020 (1a Emissão)	Alteração	-
EPE	EPE-DEE-RE-047/2019-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	SP	-	ENEL-SP	EOC Vila Buenos Aires	Substituição de 1 conjunto de chaves de 1600 A por 1 conjunto de chaves 2000 A de abertura em carga, telecomandadas.	jun/23	SE SÃO MIGUEL 345/88 kV (Outorgada)	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-047/2019-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	SP	-	ENEL-SP	RAE Vila Olívia C1 e C2	Re-sigilagem do atual Ramal VOL 1-2 para LTA SM-BAI 1-2.	jun/26 dez/25	SE SÃO MIGUEL 345/88 kV (Outorgada)	2020 (1a Emissão)	Alteração	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	DF	-	CEB	LD 138 kV SOBRADINHO TRANSMISSÃO – ITAPOÁ	LD 138 kV com 13 km de extensão, circuito simples, aéreo, com cabo 795 MCMIL.	Imediata	OBRA IMPACTA NO CARREGAMENTO DA TRANSFORMAÇÃO 500/138 kV BRASÍLIA LESTE	2020 (1a Emissão)	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV ANHAGUERA – HIDROLÂNDIA	LD 138 kV com 30 km de extensão, circuito simples, cabo 397,5 MCM	out/24	OBRA COM ELEVADO IMPACTO NA TRANSFORMAÇÃO DE FRONTEIRA SE 230/69 kV ANHAGUERA	2020 (1a Emissão)	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV AREÃO – ANHAGUERA	LD 138 kV com 11,4 km de extensão, circuito simples, cabo 795 MCM	out/23	OBRA IMPACTA NAS TRANSFORMAÇÕES DE NAHAGUERA 230/138 kV E CARAJÁS 230/138 kV	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-043/2017-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV GUAPÓ - CARAJÁS, C1	Com extensão de 33 km	jan/25	OBRA IMPACTA NAS TRANSFORMAÇÕES DE NAHAGUERA 230/138 kV E CARAJÁS 230/138 kV	2020 (1a Emissão)	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	GO	-	ENEL-GO	LD 138 kV PIRINEUS – SILVÂNIA	LD 138 kV com 40 km de extensão, circuito simples, cabo 397,5 MCM.	out/23	-	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-043/2017-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	GO	-	ENEL-GO	SE 138 kV Itaberaí	Capacitor em Derivação 20 Mvar, 3Ø	jan/22	-	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-043/2017-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	GO	-	ENEL-GO	SE 138/69 kV Guapó	MIG MIM 1" AT 138/69 kV, 1 x 25 MVA 3Ø	jun/25	-	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-043/2017-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	GO	-	ENEL-GO	SE 69 kV São Francisco	Capacitor em Derivação 20 Mvar, 3Ø	jan/25	-	2020 (1a Emissão)	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	GO	-	ENEL-GO	SE HIDROLÂNDIA 138/13,8 kV	Implantação da nova subestação Hidrolândia, com a instalação de um transformador 138/13,8 kV – 33 MVA	out/24	OBRA COM ELEVADO IMPACTO NA TRANSFORMAÇÃO DE FRONTEIRA SE 230/69 kV ANHAGUERA	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE	EPE-DEE-RE-043/2017-rev0	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	GO	-	ENEL-GO	SE SERRA DO OURO 138 kV	Implantação do setor de 138 kV na SE Serra do Ouro com a instalação de transformador 138/69 kV – 50 MVA, com LTC de forma a permitir a operação da LD 138 kV/Itaberaí – Serra do Ouro, GS 907,5 MCM.	Imediata	OBRA IMPORTANTE PARA VIABILIZAR A TOMADA DE CARGA NO NOVO SETOR DE 138 kV DA SE 230/138 kV ITABERAÍ	2020 (1a Emissão)	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	GO	-	ENEL-GO	SE SILVÂNIA 138/69 kV	Implantação da nova subestação Silvânia, com a instalação de dois transformadores 138/13,8 kV – 25 MVA cada um.	out/23	-	2020 (1a Emissão)	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	MG	-	CEMIG-D	LD 138 kV IPATINGA 2 - CORONEL FABRICIANO 2	LD 138 kV IPATINGA 2 - CORONEL FABRICIANO 2 (Construção de 10 km de circuito simples. Obra associada à nova SE Brasília 230/161/138 kV e ao 2º AT 230/138 kV da SE Ipatinga 1)	Imediata	OBRA ASSOCIADA À NOVA SE TIMÓTEO 2 230/69 kV	2020 (1a Emissão)	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	MG	-	CEMIG-D	LD 69 kV TIMÓTEO 2 - CORONEL FABRICIANO 1	LD 69 kV TIMÓTEO 2 - CORONEL FABRICIANO 1 (Construção de 4 km de circuito simples, cabo isolado. Obra associada ao novo pátio de 69 kV – TR 230/69 kV da SE Timóteo 2)	Imediata	OBRA ASSOCIADA À NOVA SE TIMÓTEO 2 230/69 kV	2020 (1a Emissão)	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	MG	-	CEMIG-D	RECAPACITAÇÃO DA LT 138 kV ARAXÁ 1 – ARAXÁ 3, C1	RECAPACITAÇÃO DA LT 138 kV ARAXÁ 1 – ARAXÁ 3, C1 (Recaptação da LD 138 kV Araxá 1 – Araxá 3, C1, 13,3 km, aumentando a capacidade para 150/160 MVA)	Imediata	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-047/2018 REV2 - ESTUDO DE ATENDIMENTO AO TRIÂNGULO MINEIRO E ALTO PARANÁIBA	2020 (1a Emissão)	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	MG	-	CEMIG-D	RECAPACITAÇÃO DA LT 138 kV ARAXÁ 3 – ARAXÁ 2, C1	RECAPACITAÇÃO DA LT 138 kV ARAXÁ 3 – ARAXÁ 2, C1 (Recaptação da LD 138 kV Araxá 3 – Araxá 2, 0,5 km, aumentando a capacidade para 150/160 MVA)	Imediata	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-047/2018 REV2 - ESTUDO DE ATENDIMENTO AO TRIÂNGULO MINEIRO E ALTO PARANÁIBA	2020 (1a Emissão)	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	MG	-	CEMIG-D	SE GOVERNADOR VALADARES 5 138/13,8 kV (NOVA)	SE GOVERNADOR VALADARES 5 138/13,8 kV (NOVA) (Nova SE com 2 bancos AT de 25 MVA cada. Obra com impacto na transformação 230/13,8 kV da SE Governador Valadares 2)	Imediata	-	2020 (1a Emissão)	-	-
ONS	PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rorônia	MG	-	CEMIG-D	SECCIONAMENTO DA LD 138 kV MIRANDA – UBERLÂNDIA 6 ( Seccionamento da LD 138 kV Miranda – Uberlândia 6 na SE Uberlândia 10)	SECCIONAMENTO DA LD 138 kV MIRANDA – UBERLÂNDIA 6 ( Seccionamento da LD 138 kV Miranda – Uberlândia 6 na SE Uberlândia 10, circuito duplo, 2 x 0,5 km)	mar/23	VINCULADA AO CONJUNTO DE OBRAS PROPOSTAS NO RELATÓRIO EPE-RE-047/2018 REV2 - ESTUDO DE ATENDIMENTO AO TRIÂNGULO MINEIRO E ALTO PARANÁIBA	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-011/2017-rev0 PAR/PEL 2020	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ELETOBRAS AMAZONAS ENERGIA	LD 69 kV Pres. Figueiredo RB – Pres. Figueiredo Dist. - C1 e C2	CD – 14636 MCM, 2 x 4km	Imediata	SE PRESIDENTE FIGUEIREDO 230/69 kV	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-011/2017-rev0 PAR/PEL 2020	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ELETOBRAS AMAZONAS ENERGIA	SE 69/13,8 kV Presidente Figueiredo	1" e 2" TR – 69-13,8 kV – 3Ø – 30 MVA	Imediata	SE PRESIDENTE FIGUEIREDO 230/69 kV	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ELETOBRAS AMAZONAS ENERGIA	LT 138 kV Santa Etelvina - Amazonas C1 e C2	Construção de LT 138 kV CD, 7,9 km, 2x795 MCM	mai/26	-	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ELETOBRAS AMAZONAS ENERGIA	SE Parque 10	Construção do setor de 138 kV, TR 138/13,8 kV – 3x40 MVA e 15 alimentadores	nov/22	-	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ELETOBRAS AMAZONAS ENERGIA	LT 138 kV Cachoemo Grande - Parque 10 C1 e C2	Construção de LT 138 kV CD, 4,5 km, 2x795 MCM	nov/22	-	2020 (1a Emissão)	-	-
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-031/2013-rev2 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ELETOBRAS AMAZONAS ENERGIA	SE Parintins	Construção do setor de 138 kV, TR 138/13,8 kV – 2x40 MVA e 10 alimentadores	nov/25	-	2020 (1a Emissão)	-	-

EPE/ONS	EPE-DEE-RE-074/2018-rev1 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA	-	COELBA	LD 138 kV RIO FORMOSO II – RIO FORMOSO, CS	Circuito Simples 138kV, 1 x 336,4 MCM, 0,5 km	dez/23	SE RIO FORMOSO II 230/138 kV	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-		
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-074/2018-rev1 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA	-	COELBA	Desvio de LD 138 kV Pratalinho – Rio Formoso para Rio Formoso II	Circuito Simples 138 kV, 1 x 336,4 MCM, 0,5km	dez/23	SE RIO FORMOSO II 230/138 kV	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-		
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-074/2018-rev1 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA	-	COELBA	LD 138 kV Rio Formoso II – Rio Formoso III	Circuito Simples 138 kV, 1 x 636 MCM, 52 km	dez/23	SE RIO FORMOSO II 230/138 kV	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-		
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-074/2018-rev1 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Norte / Nordeste	BA	-	COELBA	LD 138 kV Rio Formoso II - Rio Itaguari	Circuito Simples 138 kV, 1 x 336,4 MCM, 45km	dez/25	SE RIO FORMOSO II 230/138 kV	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-077/2019-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	TO	-	ENERGISA-TD	SE 34,5/13,8 kV FORMOSO	2" TR 34,5-13,8 kV - 9Ø - 5 MVA	jan/24	SE GURUPI 230/138 kV	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-077/2019-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	TO	-	ENERGISA-TD	LD 138 kV Gurupi – Gurupi I CS (C1)	Circuito Simples 1 x 336 MCM – 20km	jan/24	SE GURUPI 230/138 kV	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-077/2019-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	TO	-	ENERGISA-TD	LD 138kV Gurupi – Gurupi II CS (C1)	Circuito Simples 1 x 336 MCM – 2km	jan/24	SE GURUPI 230/138 kV	2020 (1a Emissão)	-	-	-	-		
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-039/2019-rev1 PAR 2016-2018 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	RS	-	RGE	LT 138 kV CACHOERINHA 3 - ESTEIO 2 C1 e C2 (CD)	Circuito Duplo 138 kV, 6 km		ASSOCIADA A SE CACHOERINHA 3 230/138 kV	SE CACHOERINHA 3 230/138 kV (Outorgada)	2018	-	-	-		
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-039/2019-rev1 PAR 2016-2018 PAR/PEL 2020-2024	Reforço	Região Sul / Mato Grosso do Sul	RS	-	RGE	Reencabamento do terminal de CACHOERINHA 1 da LT 138 kV SÃO LEOPOLDO – CACHOERINHA 1 na SE CACHOERINHA 3	Circuito Simples 138 kV, 1 km		ASSOCIADA A SE CACHOERINHA 3 230/138 kV	SE CACHOERINHA 3 230/138 kV (Outorgada)	2018	-	-	-		
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-001/2019-rev1 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	MS	-	ENERGISA-MS	SECC LD 138 kV IGUATEMI - ELDRADO, C1, NA SE IGUATEMI 2	Circuito Duplo 138kV, 3,1 km		ASSOCIADA A SE IGUATEMI 2 230/138 kV	SE IGUATEMI 2 230/138 kV (Outorgada)	2019	-	-	-		
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-001/2019-rev1 PAR/PEL 2020-2024	Ampliação	Região Sul / Mato Grosso do Sul	MS	-	ENERGISA-MS	SE NAVIRAÍ 138 kV	1 banco de capacitores 15 Mvar / 138 kV e conexões				2019	-	-	-		
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-068/2013-0 PAR 2014-2016	Reforço	Regiões Sudeste / Centro-Oeste / Acre-Rondonia	SP	-	CPFL PIRATINGA	LT 138 kV PEDRO TAQUES - MANOEL DA NÓBREGA	Construção de trecho de LT 138 kV operando em 88 kV, CD, condutor 954 MCM, temperatura de projeto 75/95°C, com aproximadamente 0,5 km de extensão e 1 cabo guarda OPGW 24 fibras para possibilitar a interligação entre a futura SE Manoel da Nóbrega e a LT 88 kV Henry Borden (EMAE) - Pedro Taques. A extensão final desta LT depende da localização da futura SE Manoel da Nóbrega.		A obra deverá ser concluída em prazo compatível para que a solução de planejamento já licitada (SE Manoel da Nóbrega 230/138/88 kV) se torne efetiva.	SE MANOEL DA NÓBREGA 230/138/88 kV (Outorgada)	2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	SE AMAZONAS	LT 138 kV Lechuga - Amazonas C1 e C2 - CD 3 x 954 MCM - cabo OPGW + LD Manausa - Amazonas 69 kV - CS (seccionamento de LD Manausa - Cidade Nova 69 kV - C1) e LD 69 kV Amazonas - Santo Antônio - CS 1 x 1272 MCM				2018	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	SE DISTRITO 3	LT 138 kV Jorge Teixeira - Distrito Três - C1 e C2 - 2 x 795 MCM - cabo OPGW (radial)				2018	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	SE DISTRITO 3	Construção do setor de 138 kV, TR 138/13,8 kV - 3x40 MVA e 24 alimentadores				2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	LT 138 kV JORGE TEIXEIRA - DISTRITO III	Construção de LT 138 kV CD, 5 km, 2x795 MCM				2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	SE AMAZONAS	Construção do setor de 138 kV, TR 138/13,8 kV - 3x40 MVA, TR 138/69 kV - 150 MVA, adequações na SE Lechuga 138 kV, 2 conexões de LD da EDAM na SE Lechuga 138 kV				2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	LT 138 kV LECHUGA - AMAZONAS	Construção de LT 138 kV CD, 2,5 km, 2x795 MCM				2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	SE RIO PRETO DA EVA	Construção do setor de 138 kV, TR 138/13,8 kV - 3x20 MVA, LD alimentadores e LT 138 kV Lechuga - Rio Preto da Eva - CS 1 x 477 MCM - 55 km - cabo OPGW				2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	LT 138 kV LECHUGA - RIO PRETO DA EVA	Construção de LT 138 kV CS, 55 km, 1x477 MCM				2017/2016	-	-	-		
ONS	NT ONS 0035/2016-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	SE IRANDUBA DOIS	Construção do setor de 138 kV, TR 138/13,8 kV - 1x40 MVA e 7 alimentadores, TR 138 kV/69 kV - 1 x 50 MVA, 01 banco capacitor 138 kV 30 Mvar, LT 138 kV Iranduba Dois - Manacapuru Dois C1 - C1 x 477 MCM - 70 km e adequações nas subestações de Iranduba Dois e Manacapuru Dois 138 kV	mai/22			2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-105/2015-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	SE DISTRITO 4	Construção dos setores de 138 e 13,8 kV, 3 TR 138/13,8 kV - 40 MVA	mai/23			2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	LT 138 kV MAUÁ III - DISTRITO 4	Construção de LT 138 kV CD, 8 km, 2x795 MCM				2017/2016	-	-	-		
ONS	NT ONS 0035/2016-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	SE MANACAPURU DOIS	Construção do setor de 138 kV, TR 138/13,8 kV - 1x40 MVA e 7 alimentadores, 1 banco capacitor 138 kV 30 Mvar, LT 138 kV Iranduba Dois - Manacapuru Dois C1 - C1 x 477 MCM - 70 km e adequações nas subestações Iranduba Dois e Manacapuru Dois 138 kV	mai/23			2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-105/2015-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	SE JARAQUI 2	Construção dos setores de 138 e 13,8 kV, 3 TR 138/13,8 kV - 40 MVA	mai/24			2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-105/2015-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	LT 138 kV AMAZONAS - JARAQUI 2 C1 e C2	Construção de LT 138 kV CD, 9,1 km, 2x795 MCM	mai/24			2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-105/2015-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	SE PONTA NEGRA 2	Construção dos setores de 138, 69 e 13,8 kV, 2 TR 138/13,8 kV - 40 MVA e 2 TR 138/69 kV - 150 MVA	nov/25			2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-105/2015-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	LT 138 kV TARUMÁ - PONTA NEGRA 2 C1 e C2	Construção de LT 138 kV CD, 20,0 km, 2x554 MCM, associada a interligação do setor de 138 kV da nova SE Tanamã	nov/25			2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-105/2015-rev1	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	LT 138 kV COMPENSA - PONTA NEGRA 2 C1 e C2	Construção de LT 138 kV CD, 3,5 km, 2x795 MCM	nov/25			2017/2016	-	-	-		
EPE	EPE-DEE-RE-064/2010-rev0	Ampliação	Região Norte / Nordeste	AM	-	ED AMAZONAS	SE SANTA ETELVINA	Construção do setor de 138 kV, TR 138/13,8 kV - 3x40 MVA	mai/26			2017/2016	-	-	-		
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-022/2021-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Região Norte / Nordeste	MA	-	EQTL-MA	LT 138 kV SANTA LUZIA III - SANTA LUZIA C1	Construção de LT 138 kV CS, 6,5 km, 1x336,4 MCM	jan/26		SE SANTA LUZIA III, construção de SE 500/230/138 kV, 1º e 2º AT 500/230 kV – (6+1) x 150 MVA 1º e 2º AT 230/138 kV – 2 x 100 MVA, 2 EIs 138 kV, sendo EI para a SE Santa Luzia e 1 EI para a SE Estaca Trinta (Acesso da EQTL-MA)	2021 (1a Emissão)	-	-	Inclusão	Obra nova já compatibilizada com ONS	EPE/ONS
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-022/2021-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Região Norte / Nordeste	MA	-	EQTL-MA	LT 138 kV SANTA LUZIA III - ESTACA 30 C1	Construção de LT 138 kV CS, 21,0 km, 1x336,4 MCM	jan/26		SE SANTA LUZIA III, construção de SE 500/230/138 kV, 1º e 2º AT 500/230 kV – (6+1) x 150 MVA 1º e 2º AT 230/138 kV – 2 x 100 MVA, 2 EIs 138 kV, sendo EI para a SE Santa Luzia e 1 EI para a SE Estaca Trinta (Acesso da EQTL-MA)	2021 (1a Emissão)	-	-	Inclusão	Obra nova já compatibilizada com ONS	EPE/ONS

EPE/ONS	EPE-DEE-RE-022/2021-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Região Norte / Nordeste	MA	-	EQTL-MA	LT 69 KV AÇAILÂNDIA - AÇAILÂNDIA (EQTL-MA) C1	Construção de LT 69 KV CS, 16,0 km, 1x636 MCM	jan/26	SE AÇAILÂNDIA, adequação do setor de 500 KV, 1º e 2º AT 500/230 KV – (6+1) x 150 MVA e Construção de SE 230/69 KV, 1º e 2º TR 230/69 KV – 2 x 75 MVA, 2 Els 69 KV, sendo 1 El. para a SE Açailândia e 1 El. para a SE Piquiá (Acesso da EQTL-MA)	2021 (1ª Emissão)	-	-	Inclusão	Obra nova já compatibilizada com ONS	EPE/ONS
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-022/2021-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Região Norte / Nordeste	MA	-	EQTL-MA	LT 69 KV AÇAILÂNDIA - PIQUIÁ C1	Construção de LT 69 KV CS, 3,0 km, 1x636 MCM	jan/26	SE AÇAILÂNDIA, adequação do setor de 500 KV, 1º e 2º AT 500/230 KV – (6+1) x 150 MVA e Construção de SE 230/69 KV, 1º e 2º TR 230/69 KV – 2 x 75 MVA, 2 Els 69 KV, sendo 1 El. para a SE Açailândia e 1 El. para a SE Piquiá (Acesso da EQTL-MA)	2021 (1ª Emissão)	-	-	Inclusão	Obra nova já compatibilizada com ONS	EPE/ONS
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-022/2021-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Região Norte / Nordeste	PA	-	EQTL-PA	LT 69 KV DOM ELISEU II - DOM ELISEU C1	Construção de LT 69 KV CS, 10,5 km, 1x636 MCM	jan/26	SE DOM ELISEU II, construção de SE 230/69 KV, 1º e 2º TR 230/69 KV – 2 x 75 MVA, 1 El. 69 KV para a SE Dom Eliseu (Acesso EQTL PAI)	2021 (1ª Emissão)	-	-	Inclusão	Obra nova já compatibilizada com ONS	EPE/ONS
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-024/2021-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Região Norte / Nordeste	SE	-	ENERGISA-SE	LT 69 KV NOSSA SENHORA DA GLÓRIA II – NOSSA SENHORA DA GLÓRIA C1 e C2	Construção de LT 69 KV CD, 4,0 km, 1x636 MCM (GROSBEAK)	dez/26	SE NOSSA SENHORA DA GLÓRIA II, construção de SE 230/69 KV, 1º e 2º TR 230/69 KV – 2 x 150 MVA, 4 Els 69 KV, sendo 2 Els para a SE Nossa Senhora da Glória e 2 Els para a SE Graccho Cardoso (Acesso da ENERGISA-SE)	2021 (1ª Emissão)	-	-	Inclusão	Obra nova já compatibilizada com ONS	EPE/ONS
EPE/ONS	EPE-DEE-RE-024/2021-rev0 PAR/PEL 2021	Ampliação	Região Norte / Nordeste	SE	-	ENERGISA-SE	LT 69 KV NOSSA SENHORA DA GLÓRIA II – GRACCHO CARDOSO C1 e C2	Construção de LT 69 KV CD, 28,0 km, 1x636 MCM (GROSBEAK)	dez/26	SE NOSSA SENHORA DA GLÓRIA II, construção de SE 230/69 KV, 1º e 2º TR 230/69 KV – 2 x 150 MVA, 4 Els 69 KV, sendo 2 Els para a SE Nossa Senhora da Glória e 2 Els para a SE Graccho Cardoso (Acesso da ENERGISA-SE)	2021 (1ª Emissão)	-	-	Inclusão	Obra nova já compatibilizada com ONS	EPE/ONS