

Garantia Física de Empreendimentos Termelétricos a Gás Natural, Óleo Combustível e Óleo Diesel

*Procedimento Competitivo Simplificado
de 2021*

Outubro de 2021



GOVERNO FEDERAL
MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA
MME/SPE

Ministério de Minas e Energia
Ministro
Bento Costa Lima Leite de Albuquerque Junior

Secretária Executiva
Marisete Fátima Dadald Pereira

**Secretário de Planejamento e
Desenvolvimento Energético**
Paulo Cesar Magalhães Domingues

Secretário de Energia Elétrica
Christiano Vieira da Silva

**Secretário de Petróleo, Gás Natural e
Combustíveis Renováveis**
José Mauro Ferreira Coelho

**Secretário de Geologia, Mineração e
Transformação Mineral**
Alexandre Vidigal De Oliveira



Empresa de Pesquisa Energética

Empresa pública, vinculada ao Ministério de Minas e Energia, instituída nos termos da Lei nº 10.847, de 15 de março de 2004, a EPE tem por finalidade prestar serviços na área de estudos e pesquisas destinadas a subsidiar o planejamento do setor energético, tais como energia elétrica, petróleo e gás natural e seus derivados, carvão mineral, fontes energéticas renováveis e eficiência energética, dentre outras.

Presidente
Thiago Vasconcellos Barral Ferreira
Diretor de Estudos Econômico-Energéticos e Ambientais
Giovani Vitória Machado
Diretor de Estudos de Energia Elétrica
Erik Eduardo Rego
Diretor de Estudos de Petróleo, Gás e Biocombustível
Heloisa Borges Bastos Esteves
Diretor de Gestão Corporativa
Angela Regina Livino de Carvalho

URL: <http://www.epe.gov.br>

Sede
Esplanada dos Ministérios Bloco "U" - Ministério de Minas e
Energia - Sala 744 - 7º andar - 70065-900 - Brasília - DF

Escritório Central
Praça Pio X, n. 54
20091-040 - Rio de Janeiro - RJ

ESTUDOS PARA A LICITAÇÃO DA EXPANSÃO DA GERAÇÃO

Garantia Física Empreendimentos Termelétricos a Gás Natural, Óleo Combustível e Óleo Diesel

Procedimento Competitivo Simplificado de 2021

Coordenação Geral
Thiago Vasconcellos Barral Ferreira
Erik Eduardo Rego

Coordenação Executiva
Bernardo Folly de Aguiar
Thiago Ivanoski Teixeira

Equipe Técnica
Fernanda Gabriela B. dos Santos
Hermes Trigo Dias da Silva

Nº EPE-DEE-RE-129/2021-r0
Data: 21 de outubro de 2021

Histórico de Revisões

Rev.	Data	Descrição
0	21/10/2021	Publicação Original

Índice

APRESENTAÇÃO	6
1. Introdução	7
2. Garantia Física das Usinas Despachadas Por Mérito Econômico	9
2.1. Metodologia de Cálculo	9
2.3. Cálculo de Garantia Física das Usinas Despachadas por Mérito Econômico	9
3. Validade da Garantia Física das Novas Termelétricas	14
<i>Anexo 1 – Dados e Garantias Físicas das Usinas Termelétricas Despachadas Centralizadamente – Procedimento Competitivo Simplificado de 2021</i>	<i>15</i>
<i>Anexo 2 – Correspondência entre a Usina e o Bloco Considerado para Cálculo da Garantia Física</i>	<i>76</i>
<i>Anexo 3 – Usinas termelétricas cadastradas para participação no Procedimento Competitivo Simplificado de 2021 que não tiveram suas respectivas garantias físicas calculadas</i>	<i>91</i>

APRESENTAÇÃO

A presente Nota Técnica registra os estudos e cálculos efetuados pela Empresa de Pesquisa Energética - EPE, em conformidade com a regulamentação vigente, para o cálculo das garantias físicas dos empreendimentos termelétricos a gás natural, óleo diesel e óleo combustível, cadastrados para participar do Procedimento Competitivo Simplificado de 2021.

A Portaria MME nº 24, de 17 de setembro de 2021, prevê que a ANEEL deverá promover, direta ou indiretamente, o Procedimento Competitivo Simplificado de 2021.

A energia elétrica negociada no Procedimento Competitivo Simplificado de 2021, pela contratação de energia gerada por empreendimentos termelétricos a gás natural, óleo diesel e óleo combustível, será objeto de Contratos de Energia de Reserva – CER na modalidade por disponibilidade, com período de suprimento de 1º de maio de 2022 a 31 de dezembro de 2025.

O Procedimento Competitivo Simplificado de 2021 será realizado em no dia 25 de outubro de 2021.

Cabe ressaltar que os cálculos das garantias físicas dos empreendimentos foram efetuados segundo as diretrizes e metodologias vigentes de cálculo e revisão previstas para as usinas termelétricas, em conformidade com orientações do Ministério de Minas e Energia - MME.

Conforme Portaria MME nº 24/2021, art. 10, § 4º, a garantia física calculada servirá tão somente para participação do Procedimento Competitivo Simplificado de 2021, perdendo a validade no caso de usinas que não vierem a ser contratadas.

Ainda conforme Portaria MME nº 24/2021, art. 10, § 5º, as garantias físicas das usinas que vierem a ser contratadas no Procedimento Simplificado terão vigência limitada ao término dos CERs.

Nesta Nota Técnica, considerando-se que não será realizada habilitação técnica neste Procedimento Competitivo Simplificado, estão apresentados os valores de garantia física calculados para os empreendimentos considerados aptos à participação no Procedimento Competitivo Simplificado de 2021 e que tenham apresentado dados suficientes para o cálculo da garantia física.

1. Introdução

Consoante a Lei nº. 10.848, de 15 de março de 2004, Art. 1º, §7º, “o CNPE proporá critérios gerais de garantia de suprimento, a serem considerados no cálculo das garantias físicas e em outros respaldos físicos para a contratação de energia elétrica, incluindo importação”. E, segundo o Decreto nº 5.163 de 30 de junho de 2004, Art. 4º, §1º, “O MME, mediante critérios de garantia de suprimento propostos pelo CNPE, disciplinará a forma de cálculo da garantia física dos empreendimentos de geração, a ser efetuado pela Empresa de Pesquisa Energética – EPE, mediante critérios gerais de garantia de suprimento”.

Por meio da Portaria MME nº 24/2021, o Ministério de Minas e Energia estabeleceu as diretrizes para a realização do Procedimento Competitivo Simplificado de 2021.

Os cálculos das Garantias Físicas das usinas termelétricas cadastradas para participação no referido processo competitivo, foram efetuados segundo as diretrizes vigentes para cálculo das garantias físicas de novos empreendimentos, definidas pela Portaria MME nº 101 de 22 de março de 2016.

Em caso de usinas com garantia física vigente ou que tenham apresentado ampliação da capacidade instalada, foram consideradas as metodologias das Portarias MME nº 492, 12 de setembro de 2014 e nº 484, de 24 de agosto de 2012, tanto para revisão da garantia física quando aplicável, quanto para a definição da energia passível de comercialização no Procedimento Competitivo.

Em relação às usinas termelétricas despachadas centralizadamente a gás natural, óleo diesel ou óleo combustível, cadastradas para participação no Procedimento Competitivo Simplificado de 2021, foram necessárias simulações no modelo NEWAVE para obtenção de suas garantias físicas.

Cabe destacar que, conforme Portaria MME nº 24/2021, art. 10, § 2º, para o cálculo de garantia física para o Procedimento Competitivo Simplificado de 2021 não se aplica o disposto no art. 3º da Portaria nº 101/GM/MME, de 22 de março de 2016.

Adicionalmente, conforme Portaria MME nº 24/2021, art. 8º, § 7º, excepcionalmente para o Procedimento Competitivo Simplificado de 2021, não se aplicam as exigências da Portaria nº 102/GM/MME, de 22 de março de 2016, não tendo sido exigida a apresentação de documentos. Assim, os parâmetros utilizados para o cálculo de garantia física foram informados pelo representante de cada empreendimento através do Sistema AEGE e são de responsabilidades dos mesmos. Eventuais erros na declaração dos dados estão incorporados nos montantes calculados, devido à impossibilidade de conferência dada a ausência de documentação associada aos projetos.

Os valores das garantias físicas e dados utilizados das referidas usinas são apresentados no Anexo 1.

No Anexo 2, estão relacionados os blocos de simulação correspondentes para cada usina para efeito de cálculo da garantia física.

No Anexo 3, estão relacionadas as usinas termelétricas cadastradas para participação no Procedimento Competitivo Simplificado de 2021 que não tiveram suas respectivas garantias físicas calculadas e o motivo associado.

2. Garantia Física das Usinas Termelétricas Despachadas Centralizadamente

2.1. Metodologia de Cálculo

A garantia física de energia do Sistema Interligado Nacional – SIN pode ser definida como aquela correspondente à máxima quantidade de energia que este sistema pode suprir a um dado critério de garantia de suprimento. Esta quantidade de energia pode, então, ser rateada entre todos os empreendimentos de geração que constituem o sistema. O valor assim atribuído pelo rateio a cada empreendimento constitui-se em sua garantia física, que é o lastro físico daqueles empreendimentos com vistas à comercialização de energia via contratos.

A metodologia de cálculo da garantia física dos empreendimentos de geração que compõem o SIN, em um dado momento (configuração estática de referência), é definida na Portaria MME nº 101/2016.

Cabe ressaltar que segundo previsto na Portaria MME Nº 101/2016, a garantia física é determinada na barra de saída do gerador, não sendo considerados nesses montantes os consumos internos das usinas termelétricas despachadas centralizadamente, nem as perdas elétricas (na rede básica e até o centro de gravidade do submercado no qual a usina esteja localizada).

As premissas de simulação e a configuração de referência utilizada para o cálculo das garantias físicas para o Procedimento Competitivo Simplificado de 2021, foi conforme Informe Técnico nº EPE-DEE-IT-119/2021¹.

2.3. Cálculo de Garantia Física das Usinas Termelétricas Despachadas Centralizadamente

As usinas termelétricas despachadas centralizadamente a gás natural, óleo combustível e óleo diesel, cadastradas para participação no Procedimento Competitivo Simplificado de 2021 e que tenham sido consideradas aptas à participação no referido procedimento, foram adicionadas à Configuração de Referência Inicial, calculando-se então suas respectivas garantias físicas com aplicação do modelo NEWAVE, tendo como base a metodologia da Portaria MME nº 101/2016, assim como da Portaria MME nº 492/2014, para o casos das usinas existentes despachadas centralizadamente com ampliação da capacidade instalada. Vale ressaltar que a garantia física de uma termelétrica é limitada ao valor de sua disponibilidade máxima,

¹ Disponível no *site* da EPE

fazendo-se um “re-rateio”, se necessário, conforme previsto na metodologia.

Para efeito de cálculo de garantia física, foram desconsideradas as usinas que não atenderam determinados critérios das diretrizes do Procedimento Competitivo Simplificado de 2021, estabelecidos na Portaria MME nº 24/2021.

Os critérios avaliados foram:

- a limitação inferior de potência de 3,0 MW para as usinas a óleo diesel e de 5,0 MW para as usinas a gás natural e óleo combustível;
- a limitação superior de CVU em R\$ 750,00 /MWh para as usinas a gás natural e R\$ 1.000,00 /MWh para as usinas a óleo diesel e óleo combustível;
- a restrição em relação à declaração de inflexibilidade para as usinas a óleo combustível e óleo diesel;
- a restrição em relação ao valor de Indisponibilidade Programada – IP para usinas a óleo diesel que não poderia ser diferente de zero;
- a existência de ampliação cadastrada para usinas em operação comercial; e
- a indicação de conexão nos submercados Sudeste/Centro-Oeste ou Sul.

Também foram desconsiderados empreendimentos para os quais não tenham sido cadastradas informações relativas a Potência, FCmáx, TEIF, IP, combustível principal, CVU ou Submercado.

Para as usinas que não tiveram cadastrados valores relacionados à inflexibilidade operativa, foi considerada inflexibilidade zero. E, para as usinas que apresentaram valores de inflexibilidade operativa superiores à potência disponível máxima, a inflexibilidade considerada foi limitada a esse valor para cálculo da garantia física.

Considerando a vedação à participação no Procedimento Competitivo Simplificado de 2021 para usinas que exijam despacho antecipado, conforme Portaria MME nº 24/2021, e que esse campo foi removido do Sistema AEGE, excepcionalmente, para o referido procedimento competitivo após o início do cadastramento, não havendo possibilidade de adequação posterior por parte dos empreendedores, foram desconsideradas eventuais informações constantes em relação ao despacho antecipado de forma que todas as usinas foram simuladas sem essa restrição.

Para esse Procedimento Competitivo Simplificado, dada a grande quantidade de

empreendimentos termelétricos cadastrados e a limitação do número de usinas termelétricas passíveis de simulação no modelo NEWAVE, foi necessária a divisão em diferentes conjuntos de empreendimentos. Ao total, foram considerados 4 conjuntos de empreendimentos para simulação, divididos por faixa de CVU. Cabe destacar que os empreendimentos com valores idênticos de CVU e das demais características técnicas consideradas para simulação de cálculo de garantia física, foram simuladas como uma única usina com as características originais para efeito de definição da garantia física.

A tabela 1, a seguir, apresenta as faixas de CVU consideradas para composição de cada bloco e, no Anexo 2, é apresentada a correspondência entre a usina e o bloco considerado para efeito de cálculo da garantia física.

Tabela 1 – Blocos de simulação para cálculo da Garantia Física

Bloco	Faixa de CVU (R\$/MWh)
Bloco 1	CVU < 300,00
Bloco 2	300,00 <= CVU < 700,00
Bloco 3	700,00 <= CVU < 800,00
Bloco 4	800 <= CVU <= 1.000,00

Adicionalmente, para os Blocos 3 e 4, para os quais constavam empreendimentos despachados centralizadamente existentes com ampliação de capacidade instalada para participação no Procedimento Competitivo Simplificado de 2021, foram consideradas duas configurações de referência para cada um (CRA0 e CRA1). Na CRA0, os referidos empreendimentos foram simulados com a potência original, sem os parâmetros motivadores de alteração da garantia física. Na CRA1, esses empreendimentos foram simulados com a configuração cadastrada para participação no procedimento competitivo.

Dessa forma, tanto a energia máxima para comercialização neste procedimento competitivo quanto a variação da garantia física vigente, se aplicável, para esses empreendimentos foi calculada como a diferença entre a garantia física resultante para o empreendimento a partir da CRA1 e a garantia física resultante a partir da CRA0, considerando a metodologia estabelecida na PRT 492/2014.

Para todos os demais empreendimentos sem garantia física vigente pertencentes aos blocos 3 e 4, os correspondentes valores de garantia física foram calculados a partir das respectivas configurações CRA1.

Nas tabelas, a seguir, são apresentados os resultados dos casos convergidos.

Tabela 2 – Carga crítica e blocos térmico e hidráulico

	Carga crítica	MW médio		Usinas não despachadas centralizadamente
		Bloco Térmico	Bloco Hidráulico	
Caso Base	90 900	16 798	54 106	19 995
Bloco 1	94 500	20 268	54 237	19 995
Bloco 2	94 400	18 515	55 889	19 995
CRA0_Bloco 3	98 790	23 503	55 291	19 995
CRA1_Bloco 3	98 900	23 652	55 252	19 995
CRA0_Bloco 4	92 055	16 523	55 537	19 995
CRA1_Bloco 4	92 070	16 497	55 578	19 995

Os resultados do CVaR_{1%} da energia não suprida, da média e do CVaR_{10%} do CMO podem ser encontrados nas tabelas abaixo.

Tabela 3 – CVaR_{1%} da energia não suprida

	CVaR _{1%} ENS (% da demanda de energia)				
	SIN	SE/CO	S	NE	N
Caso Base	0.05%	0.04%	0.16%	0.00%	0.03%
Bloco 1	0.07%	0.04%	0.22%	0.00%	0.05%
Bloco 2	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
CRA0_Bloco 3	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
CRA1_Bloco 3	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
CRA0_Bloco 4	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
CRA1_Bloco 4	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

Tabela 4 – CMO médio

	SE/CO	CMO Médio (R\$/MWh)		
		S	NE	N
Caso Base	187.63	187.63	187.62	187.62
Bloco 1	186.49	186.49	186.49	186.49
Bloco 2	188.17	188.17	188.16	188.16
CRA0_Bloco 3	187.79	187.79	187.79	187.79
CRA1_Bloco 3	188.21	188.21	188.21	188.21
CRA0_Bloco 4	186.39	186.39	186.39	186.39
CRA1_Bloco 4	187.25	187.26	187.25	187.25

Tabela 5 – CVaR CMO do Caso Base

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
SE/CO	644.81	680.56	704.26	659.92	649.94	666.83	682.59	695.29	706.96	721.19	757.12	673.13
S	644.82	680.57	704.26	659.92	649.95	666.83	682.59	695.29	706.96	721.19	757.12	673.14
NE	644.81	680.56	704.25	659.92	649.94	666.83	682.58	695.28	706.95	721.18	757.11	673.13
N	644.81	680.56	704.25	659.91	649.94	666.83	682.58	695.29	706.96	721.19	757.12	673.13

Tabela 6 – CVaR CMO do Bloco 1

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
SE/CO	622.18	658.43	674.46	627.97	624.41	645.67	667.06	684.83	690.03	715.31	754.95	649.57
S	622.18	658.44	674.46	627.97	624.42	645.68	667.07	684.84	690.04	715.31	754.96	649.57
NE	622.18	658.43	674.46	627.97	624.41	645.67	667.06	684.83	690.03	715.31	754.95	649.56
N	622.18	658.43	674.46	627.96	624.41	645.67	667.06	684.83	690.03	715.31	754.95	649.56

Tabela 7 – CVaR CMO do Bloco 2

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
SE/CO	483.79	490.94	500.93	485.44	483.83	494.87	508.24	520.78	527.31	554.84	610.67	490.79
S	483.79	490.94	500.94	485.44	483.83	494.87	508.24	520.78	527.31	554.84	610.67	490.80
NE	483.79	490.94	500.93	485.44	483.82	494.87	508.24	520.78	527.31	554.84	610.66	490.79
N	483.79	490.93	500.93	485.43	483.82	494.87	508.24	520.78	527.31	554.84	610.67	490.79

Tabela 8 – CVaR CMO do CRA0_Bloco 3

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
SE/CO	526.38	542.27	552.04	534.11	531.91	544.66	556.22	565.93	569.16	602.09	642.73	533.44
S	526.38	542.27	552.04	534.11	531.91	544.66	556.22	565.93	569.16	602.09	642.73	533.45
NE	526.38	542.27	552.04	534.11	531.91	544.65	556.21	565.92	569.15	602.08	642.73	533.44
N	526.37	542.26	552.04	534.11	531.91	544.65	556.22	565.93	569.16	602.09	642.73	533.44

Tabela 9 – CVaR CMO do CRA1_Bloco 3

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
SE/CO	526.76	544.52	553.02	538.31	532.51	544.48	564.27	572.05	584.03	605.64	658.11	544.96
S	526.76	544.53	553.02	538.32	532.51	544.49	564.27	572.05	584.04	605.64	658.11	544.96
NE	526.75	544.52	553.02	538.31	532.50	544.48	564.26	572.04	584.03	605.63	658.11	544.95
N	526.75	544.52	553.01	538.31	532.50	544.48	564.27	572.05	584.03	605.64	658.11	544.96

Tabela 10 – CVaR CMO do CRA0_Bloco 4

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
SE/CO	523.98	539.61	548.82	531.71	530.11	534.57	545.36	552.74	564.86	597.98	626.95	529.20
S	523.99	539.62	548.83	531.71	530.12	534.57	545.37	552.74	564.86	597.98	626.95	529.20
NE	523.98	539.61	548.82	531.71	530.11	534.56	545.36	552.73	564.86	597.97	626.95	529.19
N	523.98	539.61	548.82	531.71	530.11	534.56	545.36	552.74	564.86	597.98	626.95	529.19

Tabela 11 – CVaR CMO do CRA1_Bloco 4

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
SE/CO	522.82	540.28	547.08	533.28	527.83	540.95	552.81	560.58	573.50	592.66	631.76	525.99
S	522.82	540.29	547.08	533.28	527.84	540.96	552.81	560.59	573.50	592.66	631.76	526.00
NE	522.81	540.28	547.08	533.28	527.83	540.95	552.81	560.58	573.49	592.65	631.76	525.99
N	522.81	540.28	547.07	533.28	527.83	540.95	552.81	560.58	573.50	592.66	631.76	525.99

3. Validade da Garantia Física das Novas Termelétricas

Os montantes de garantia física calculados para os empreendimentos termelétricos constantes nesta nota técnica terão validade para as usinas participantes do Procedimento Competitivo Simplificado de 2021. Para as usinas que comercializarem energia, este valor de garantia física permanecerá válido, conforme regulamentação.

Conforme Portaria MME nº 24/2021, art. 10, § 4º, a garantia física calculada servirá tão somente para participação do Procedimento Competitivo Simplificado de 2021, perdendo a validade no caso de usinas que não vierem a ser contratadas.

Ainda conforme Portaria MME nº 24/2021, art. 10, § 5º, as garantias físicas das usinas que vierem a ser contratadas no Procedimento Simplificado terão vigência limitada ao término dos CERs.

Anexo 1 – Dados e Garantias Físicas das Usinas Termelétricas Despachadas Centralizadamente – Procedimento Competitivo Simplificado de 2021

Tabela 12 – Parâmetros técnicos dos empreendimentos termelétricos

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
AGULHAS NEGRAS I	UTE.GN.RJ.056059-6.01	Gás Natural	RJ	112	100	2.00	4.00	0
AGULHAS NEGRAS II	UTE.GN.RJ.056060-0.01	Gás Natural	RJ	112	100	2.00	4.00	0
Bonfim RGNN	UTE.GN.SP.056105-3.01	Gás Natural	SP	25	100	2.00	2.50	23.88
CASTELO BRANCO I	UTE.PE.SP.055670-0.01	Óleo Combustível B1	SP	54.396	100	3.00	2.00	0
CASTELO BRANCO II	UTE.PE.SP.055669-6.01	Óleo Combustível B1	SP	28.109	100	3.00	2.00	0
CASTELO BRANCO IV	UTE.GN.SP.055668-8.01	Gás Natural	SP	56.451	100	3.00	2.00	0
GOGera Acreuna G	UTE.GN.GO.055862-1.01	Gás Natural	GO	10.35	100	2.00	1.00	0
GOGera Aparecida G	UTE.GN.GO.055864-8.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Bela Vista 13 G	UTE.GN.GO.055860-5.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Bela Vista 34 G	UTE.GN.GO.055861-3.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Cabriuva 13 G	UTE.GN.GO.055868-0.01	Gás Natural	GO	10.35	100	2.00	1.00	0
GOGera Cabriuva 34 G	UTE.GN.GO.055869-9.01	Gás Natural	GO	10.35	100	2.00	1.00	0
GOGera Daia G	UTE.GN.GO.055865-6.01	Gás Natural	GO	10.35	100	2.00	1.00	0
GOGera Goiatuba 13 G	UTE.GN.GO.055870-2.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Goiatuba 34 G	UTE.GN.GO.055871-0.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Ipora 13 G	UTE.GN.GO.055875-3.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Ipora 34 G	UTE.GN.GO.055876-1.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
GOGera Itiquira 13 G	UTE.GN.GO.055877-0.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Itiquira 34 G	UTE.GN.GO.055878-8.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Itumbiara G	UTE.GN.GO.055866-4.01	Gás Natural	GO	10.35	100	2.00	1.00	0
GOGera Jataí G	UTE.GN.GO.055863-0.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Mineiros G	UTE.GN.GO.055859-1.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Morrinhos G	UTE.GN.GO.055872-9.01	Gás Natural	GO	10.35	100	2.00	1.00	0
GOGera Piracanjuba G	UTE.GN.GO.055874-5.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Pirineus G	UTE.GN.GO.055867-2.01	Gás Natural	GO	5.75	100	2.00	1.00	0
GOGera Serra de Caldas G	UTE.GN.GO.055873-7.01	Gás Natural	GO	10.35	100	2.00	1.00	0
LINS VI	UTE.GN.SP.056057-0.01	Gás Natural	SP	112	100	2.00	4.00	0
MP Bento I	UTE.GN.RJ.056001-4.01	Gás Natural	RJ	60	100	2.00	2.00	0
Passa Tempo RGN	UTE.GN.MS.056112-6.01	Gás Natural	MS	5.1	100	2.00	2.50	0
Rio Brilhante RGN	UTE.GN.MS.056113-4.01	Gás Natural	MS	5.1	100	2.00	2.50	0
Santa Elisa RGN	UTE.GN.SP.056102-9.01	Gás Natural	SP	5.1	100	2.50	2.00	0
Tarumã RGN	UTE.GN.SP.056095-2.01	Gás Natural	SP	5.7	100	2.00	2.50	5.44
BARRA DO RIACHO	UTE.GN.ES.056043-0.01	Gás Natural	ES	46	100	2.50	2.50	41.52
EPP IX	UTE.GN.ES.055744-7.01	Gás Natural	ES	115.92	100	3.00	2.40	0
PORTO SUDESTE	UTE.GN.RJ.056048-0.01	Gás Natural	RJ	46	100	2.50	2.50	41.52
PORTO SUDESTE 2	UTE.GN.RJ.056042-1.01	Gás Natural	RJ	106.22	98	1.00	10.00	87.97
PORTO SUDESTE 3	UTE.PE.RJ.056049-9.01	Óleo Diesel	RJ	108	98	1.00	0.00	0
BARRA DO RIACHO 1	UTE.PE.ES.056051-0.01	Óleo Diesel	ES	44	100	4.00	0.00	0
PORTO SUDESTE 1	UTE.PE.RJ.056050-2.01	Óleo Diesel	RJ	44	100	4.00	0.00	0
EPP XIII	UTE.GN.RS.055746-3.01	Gás Natural	RS	115.92	100	3.00	2.40	0
ELDORADO GÁS	UTE.GN.MS.055727-7.01	Gás Natural	MS	21.404	100	1.50	3.00	0
TMSUD 2	UTE.GN.SP.056092-8.01	Gás Natural	SP	221	100	1.00	3.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
PROJSUD 1	UTE.GN.RJ.056090-1.01	Gás Natural	RJ	255	100	1.00	3.00	0
PROJSUD 2	UTE.GN.RJ.056091-0.01	Gás Natural	RJ	115	100	1.00	3.00	0
RIALSUD	UTE.GN.RJ.056116-9.01	Gás Natural	RJ	106	100	1.00	3.00	0
SPE EMERGENCIAL	UTE.GN.RJ.056077-4.01	Gás Natural	RJ	255	100	1.00	3.00	0
SPE EMERGENCIAL NEVES	UTE.GN.RJ.056074-0.01	Gás Natural	RJ	75	100	1.00	3.00	0
TERSUD 1	UTE.GN.RJ.056081-2.01	Gás Natural	RJ	373	100	1.00	3.00	0
Emergencial Paracambi	UTE.PE.RJ.055583-5.01	Óleo Diesel	RJ	5	100	0.50	0.00	0
ELDCO	UTE.GN.MS.055713-7.01	Gás Natural	MS	19	100	1.00	3.00	0
PARSUD 1	UTE.GN.RJ.056085-5.01	Gás Natural	RJ	395	100	1.00	3.00	0
PARSUD 2	UTE.GN.RJ.056086-3.01	Gás Natural	RJ	282	100	1.00	3.00	0
PARSUD 3	UTE.GN.RJ.056087-1.01	Gás Natural	RJ	190	100	1.00	3.00	0
SPE EMERGENCIAL NEVES 2	UTE.GN.RJ.056075-8.01	Gás Natural	RJ	106	100	1.00	3.00	0
LINS VII	UTE.GN.SP.056052-9.01	Gás Natural	SP	25	100	0.50	0.82	22
LINS VIII	UTE.GN.SP.056053-7.01	Gás Natural	SP	25	100	0.50	0.82	22
ESARACRUZ48MWGN	UTE.GN.ES.056069-3.01	Gás Natural	ES	46	96	2.50	2.50	0
EPP XII	UTE.PE.RS.055749-8.01	Óleo Combustível B1	RS	113.4	100	3.00	0.00	0
CASTELO BRANCO III	UTE.GN.SP.055667-0.01	Gás Natural	SP	18.739	100	3.00	2.00	14.79
SP SÃO BENEDITO 3	UTE.GN.SP.056244-0.01	Gás Natural	SP	106.22	100	2.50	2.50	0
Jatai RGN	UTE.GN.GO.056098-7.01	Gás Natural	GO	7.5	100	2.00	2.50	5
Lagoa da Prata RGN	UTE.GN.MG.056109-6.01	Gás Natural	MG	7.5	100	2.00	2.50	0
Vale Rosário RGN	UTE.GN.SP.056101-0.01	Gás Natural	SP	5.1	100	2.00	2.50	0
Jaci MGI 3	UTE.GN.RJ.055842-7.01	Gás Natural	RJ	37.478	100	3.00	2.68	35.37
Karkey 007	UTE.GN.RJ.055910-5.01	Gás Natural	RJ	255	100	1.00	3.00	0
Karkey 008	UTE.GN.RJ.055911-3.01	Gás Natural	RJ	115	100	1.00	3.00	Sazonal

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Karkey 011	UTE.GN.RJ.055913-0.01	Gás Natural	RJ	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 013	UTE.GN.RJ.055914-8.01	Gás Natural	RJ	255	100	1.00	3.00	Sazonal
Karkey 019	UTE.GN.RJ.055917-2.01	Gás Natural	RJ	115	100	1.00	3.00	Sazonal
Karkey 030	UTE.GN.RJ.055918-0.01	Gás Natural	RJ	115	100	1.00	3.00	0
PC13	UTE.GN.MG.056374-9.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	5
PC14	UTE.GN.MG.056375-7.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	5
PC15	UTE.GN.MG.056376-5.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	5
PC16	UTE.GN.MG.056377-3.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	0
SOEBT1	UTE.GN.SP.056201-7.01	Gás Natural	SP	11.104	100	2.20	7.80	2
SOESP2	UTE.GN.SP.056202-5.01	Gás Natural	SP	11.104	100	2.20	7.80	2
SP CAMPOS ELISEOS 1	UTE.GN.RJ.056274-2.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP CAMPOS ELISEOS 2	UTE.GN.RJ.056252-1.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP CAMPOS ELISEOS 3	UTE.GN.RJ.056253-0.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP CG 11	UTE.GN.RJ.056268-8.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP CG 11 M	UTE.GN.RJ.056262-9.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP CG 12	UTE.GN.RJ.056264-5.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP CG 12 M	UTE.GN.RJ.056270-0.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP DC 1	UTE.GN.RJ.056254-8.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP DC 15	UTE.GN.RJ.056261-0.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP DC 17	UTE.GN.RJ.056255-6.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP DC 19	UTE.GN.RJ.056260-2.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP DC 20	UTE.GN.RJ.056263-7.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP DC 3	UTE.GN.RJ.056271-8.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP DC 5	UTE.GN.RJ.056257-2.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP DC 7	UTE.GN.RJ.056269-6.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP DC 8	UTE.GN.RJ.056265-3.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
SP DC 9	UTE.GN.RJ.056258-0.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP ITATAIA 1	UTE.GN.RJ.056243-2.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP ITATAIA 2	UTE.GN.RJ.056241-6.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 1 RJ	UTE.GN.RJ.055769-2.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 11 RJ	UTE.GN.RJ.055806-0.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 11 RJ 2	UTE.GN.RJ.055770-6.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 12 RJ	UTE.GN.RJ.055788-9.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 12 RJ 2	UTE.GN.RJ.055794-3.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 15 RJ	UTE.GN.RJ.055785-4.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 17 RJ	UTE.GN.RJ.055777-3.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 19 RJ	UTE.GN.RJ.055808-7.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 20 RJ	UTE.GN.RJ.055772-2.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 3 RJ	UTE.GN.RJ.055804-4.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 5 RJ	UTE.GN.RJ.055782-0.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 7 RJ	UTE.GN.RJ.055805-2.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 8 RJ	UTE.GN.RJ.055789-7.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO 9 RJ	UTE.GN.RJ.055783-8.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO BARRA DO PIRAÍ	UTE.GN.RJ.055779-0.01	Gás Natural	RJ	9.95	100	2.00	1.00	0
SP VITORIA 3	UTE.GN.ES.056246-7.01	Gás Natural	ES	106.22	100	2.50	2.50	0
TERMO NUCLEO INDUSTRIAL	UTE.GN.MS.055773-0.01	Gás Natural	MS	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO NUCLEO INDUSTRIAL 2	UTE.GN.MS.055812-5.01	Gás Natural	MS	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO NUCLEO INDUSTRIAL 3	UTE.GN.MS.055814-1.01	Gás Natural	MS	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO UNIVERSITÁRIO	UTE.GN.MS.055793-5.01	Gás Natural	MS	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO VILA ADELINA	UTE.GN.MS.055796-0.01	Gás Natural	MS	9.95	100	2.00	1.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
TERMO VILA IEDA	UTE.GN.MS.055800-1.01	Gás Natural	MS	9.95	100	2.00	1.00	0
TERMO VILA MORENINHA	UTE.GN.MS.055771-4.01	Gás Natural	MS	9.95	100	2.00	1.00	0
ESARACRUZ108MWGN	UTE.GN.ES.056072-3.01	Gás Natural	ES	106	95	2.50	2.50	Sazonal
TERMO ANCHIETA 2	UTE.GN.ES.055807-9.01	Gás Natural	ES	5.6	100	2.00	1.00	0
Fronteira MGIII 2	UTE.GN.MS.055660-2.01	Gás Natural	MS	112.902	100	3.00	2.40	Sazonal
Jaci MGII 3	UTE.GN.RJ.055844-3.01	Gás Natural	RJ	75.268	100	3.00	2.40	Sazonal
TERSUD 2	UTE.GN.RJ.056082-0.01	Gás Natural	RJ	255	100	1.00	3.00	Sazonal
TERMO PAULINIA	UTE.GN.SP.055813-3.01	Gás Natural	SP	60	100	2.00	1.00	0
TERMO POSSE	UTE.GN.SP.055815-0.01	Gás Natural	SP	60	100	2.00	1.00	0
ESGRADIM108MWGN	UTE.GN.RJ.056070-7.01	Gás Natural	RJ	106	95	2.50	2.50	Sazonal
SOEMS2	UTE.GN.MS.056203-3.01	Gás Natural	MS	31.362	100	2.20	7.80	3
SOERJ1	UTE.GN.RJ.056205-0.01	Gás Natural	RJ	104.066	100	2.20	7.80	10
TERMO NOVO TRIUNFO 1	UTE.GN.MG.055791-9.01	Gás Natural	MG	5.6	100	2.00	1.00	0
Fronteira MGIII 1	UTE.GN.MS.055659-9.01	Gás Natural	MS	112.902	100	3.00	2.40	0
EDLUX VII	UTE.GN.MS.055589-4.01	Gás Natural	MS	56	100	2.00	3.00	53.23
EDLUX VIII	UTE.GN.MS.055590-8.01	Gás Natural	MS	56	100	2.00	3.00	53.23
EDLUX X	UTE.GN.MS.055592-4.01	Gás Natural	MS	56	100	2.00	3.00	53.23
SP CG 13	UTE.GN.RJ.056256-4.01	Gás Natural	RJ	30	100	2.00	1.00	0
SP CG 13 M	UTE.GN.RJ.056266-1.01	Gás Natural	RJ	30	100	2.00	1.00	0
SP CG 14	UTE.GN.RJ.056259-9.01	Gás Natural	RJ	90	100	2.00	1.00	0
SP CG 14 M	UTE.GN.RJ.056267-0.01	Gás Natural	RJ	90	100	2.00	1.00	0
TERMO 13 RJ	UTE.GN.RJ.055774-9.01	Gás Natural	RJ	60	100	2.00	1.00	0
TERMO 13 RJ 2	UTE.GN.RJ.055798-6.01	Gás Natural	RJ	60	100	2.00	1.00	0
TERMO 14 RJ	UTE.GN.RJ.055780-3.01	Gás Natural	RJ	210	100	2.00	1.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
TERMO 14 RJ 2	UTE.GN.RJ.055797-8.01	Gás Natural	RJ	210	100	2.00	1.00	0
LINS IV	UTE.GN.SP.056055-3.01	Gás Natural	SP	112	100	2.00	4.00	Sazonal
LINS V	UTE.GN.SP.056056-1.01	Gás Natural	SP	112	100	2.00	4.00	Sazonal
ITASUD 1	UTE.GN.RJ.056084-7.01	Gás Natural	RJ	115	100	1.00	3.00	Sazonal
PORSUD I	UTE.GN.RJ.055706-4.01	Gás Natural	RJ	115	100	1.00	3.00	Sazonal
TERSUD 3	UTE.GN.RJ.056083-9.01	Gás Natural	RJ	115	100	1.00	3.00	Sazonal
ITASUD II	UTE.GN.RJ.055708-0.01	Gás Natural	RJ	75	100	1.00	3.00	Sazonal
NEVSUD 1	UTE.GN.RJ.056089-8.01	Gás Natural	RJ	75	100	1.00	3.00	Sazonal
PORSUD II	UTE.GN.RJ.055707-2.01	Gás Natural	RJ	75	100	1.00	3.00	Sazonal
SPE EMERGENCIAL 2	UTE.GN.RJ.056076-6.01	Gás Natural	RJ	115	100	1.00	3.00	Sazonal
ITASUD III	UTE.GN.RJ.055716-1.01	Gás Natural	RJ	106	100	1.00	3.00	Sazonal
NEVSUD II	UTE.GN.RJ.055710-2.01	Gás Natural	RJ	106	100	1.00	3.00	Sazonal
TERMO AUTODROMO	UTE.GN.MS.055775-7.01	Gás Natural	MS	210	100	2.00	1.00	0
TERMO AUTODROMO 2	UTE.GN.MS.055799-4.01	Gás Natural	MS	30	100	2.00	1.00	0
TERMO AUTODROMO 3	UTE.GN.MS.055790-0.01	Gás Natural	MS	60	100	2.00	1.00	0
TERMO AUTODROMO 4	UTE.GN.MS.055801-0.01	Gás Natural	MS	90	100	2.00	1.00	0
TERMO CORUMBÁ	UTE.GN.MS.055781-1.01	Gás Natural	MS	210	100	2.00	1.00	0
TERMO CORUMBÁ 2	UTE.GN.MS.055787-0.01	Gás Natural	MS	30	100	2.00	1.00	0
TERMO CORUMBÁ 3	UTE.GN.MS.055795-1.01	Gás Natural	MS	60	100	2.00	1.00	0
TERMO CORUMBÁ 4	UTE.GN.MS.055802-8.01	Gás Natural	MS	90	100	2.00	1.00	0
TERMO IMBIRUSSU	UTE.GN.MS.055778-1.01	Gás Natural	MS	210	100	2.00	1.00	0
TERMO IMBIRUSSU 2	UTE.GN.MS.055786-2.01	Gás Natural	MS	30	100	2.00	1.00	0
TERMO IMBIRUSSU 3	UTE.GN.MS.055792-7.01	Gás Natural	MS	60	100	2.00	1.00	0
TERMO IMBIRUSSU 4	UTE.GN.MS.055803-6.01	Gás Natural	MS	90	100	2.00	1.00	0
TERMO NUCLEO INDUSTRIAL 4	UTE.GN.MS.055816-8.01	Gás Natural	MS	180	100	2.00	1.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
TMSUD I	UTE.GN.SP.055711-0.01	Gás Natural	SP	255	100	1.00	3.00	Sazonal
TERMO SHOPPING MOOCA 1	UTE.GN.SP.055810-9.01	Gás Natural	SP	9.9	100	2.00	1.00	0
TERMO SHOPPING SÃO BERNARDO 1	UTE.GN.SP.055811-7.01	Gás Natural	SP	9.9	100	2.00	1.00	0
GONSUD I	UTE.GN.RJ.055709-9.01	Gás Natural	RJ	49.4	100	1.00	3.00	Sazonal
LINS II	UTE.GN.SP.056058-8.01	Gás Natural	SP	112	100	2.00	4.00	0
LINS III	UTE.GN.SP.056054-5.01	Gás Natural	SP	112	100	2.00	4.00	0
TERMO PALMARES 1	UTE.GN.RJ.055776-5.01	Gás Natural	RJ	5.6	100	2.00	1.00	0
LINHARES IIIA	UTE.GN.ES.056117-7.01	Gás Natural	ES	55.637	100	1.00	3.00	Sazonal
Cacimbas I	UTE.GN.ES.055600-9.01	Gás Natural	ES	94.085	100	2.00	4.00	Sazonal
Cacimbas II	UTE.GN.ES.055609-2.01	Gás Natural	ES	112.902	100	2.00	4.00	0
PARSUD 4	UTE.GN.RJ.056088-0.01	Gás Natural	RJ	95	100	1.00	3.00	Sazonal
TMSUD III	UTE.GN.SP.055712-9.01	Gás Natural	SP	115	100	1.00	3.00	Sazonal
SP SÃO BENEDITO 1	UTE.GN.SP.056247-5.01	Gás Natural	SP	46	100	2.50	2.50	0
Karkey 031	UTE.GN.RJ.055919-9.01	Gás Natural	RJ	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 032	UTE.GN.RJ.055920-2.01	Gás Natural	RJ	215	100	1.00	3.00	206.46
Karkey 059	UTE.GN.SP.055927-0.01	Gás Natural	SP	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 061	UTE.GN.SP.055929-6.01	Gás Natural	SP	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 063	UTE.GN.SP.055931-8.01	Gás Natural	SP	255	100	1.00	3.00	0
Karkey 070	UTE.GN.ES.055934-2.01	Gás Natural	ES	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 004	UTE.GN.RJ.055907-5.01	Gás Natural	RJ	75	100	1.00	3.00	72.02
VALSUD 2	UTE.GN.RJ.056080-4.01	Gás Natural	RJ	95	100	1.00	3.00	Sazonal
PRODIF	UTE.GN.RJ.055704-8.01	Gás Natural	RJ	49	100	1.00	3.00	Sazonal
TERMO ANCHIETA 1	UTE.GN.ES.055809-5.01	Gás Natural	ES	5.6	100	2.00	1.00	0
TERMO SÃO MATHEUS 2	UTE.GN.ES.055784-6.01	Gás Natural	ES	5.6	100	2.00	1.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Vale Azul II	UTE.GN.RJ.044926-1.01	Gás Natural	RJ	25.58	100	1.00	1.20	25.02
ATBSUD	UTE.GN.SP.055715-3.01	Gás Natural	SP	29	100	1.00	3.00	Sazonal
SJSUD	UTE.GN.SP.055714-5.01	Gás Natural	SP	38	100	1.00	3.00	Sazonal
SOEMS3	UTE.GN.MS.056204-1.01	Gás Natural	MS	40.408	100	2.20	7.80	12.13
SP AUTOMOVEL CLUBE 1	UTE.GN.RJ.056242-4.01	Gás Natural	RJ	5.001	100	2.00	1.00	0
SP AUTOMOVEL CLUBE 2	UTE.GN.RJ.056240-8.01	Gás Natural	RJ	5.001	100	2.00	1.00	0
SP ITAMBI 1	UTE.GN.RJ.056245-9.01	Gás Natural	RJ	5.001	100	2.00	1.00	0
COCAL CANAÃ CER I	UTE.GN.SP.055671-8.01	Gás Natural	SP	5.14	100	4.00	4.00	0
COCAL ENERGIA CER	UTE.GN.SP.055672-6.01	Gás Natural	SP	5.14	100	4.00	4.00	0
Karkey 005	UTE.GN.RJ.055908-3.01	Gás Natural	RJ	115	100	1.00	3.00	110.43
Karkey 006	UTE.GN.RJ.055909-1.01	Gás Natural	RJ	255	100	1.00	3.00	244.87
Karkey 009	UTE.GN.RJ.055912-1.01	Gás Natural	RJ	75	100	1.00	3.00	72.02
Karkey 015	UTE.GN.RJ.055915-6.01	Gás Natural	RJ	75	100	1.00	3.00	72.02
Karkey 017	UTE.GN.RJ.055916-4.01	Gás Natural	RJ	75	100	1.00	3.00	72.02
Karkey 060	UTE.GN.SP.055928-8.01	Gás Natural	SP	255	100	1.00	3.00	244.87
Karkey 062	UTE.GN.SP.055930-0.01	Gás Natural	SP	115	100	1.00	3.00	110.43
Karkey 064	UTE.GN.SP.055932-6.01	Gás Natural	SP	75	100	1.00	3.00	72.02
Karkey 066	UTE.GN.ES.055933-4.01	Gás Natural	ES	115	100	1.00	3.00	110.43
Karkey 068	UTE.GN.ES.055935-0.01	Gás Natural	ES	240	100	1.00	3.00	230.47
VALSUD I	UTE.GN.RJ.055705-6.01	Gás Natural	RJ	38	100	1.00	3.00	Sazonal
LINHARES 2	UTE.GN.ES.033886-9.01	Gás Natural	ES	204.002	100	1.00	3.00	0
LINHARES III	UTE.GN.ES.035106-7.01	Gás Natural	ES	102.001	100	1.00	3.00	0
LINHARES IIIC	UTE.GN.ES.056119-3.01	Gás Natural	ES	102.001	100	1.00	3.00	0
ANCHIETA 1	UTE.GN.ES.055630-0.01	Gás Natural	ES	7.481	100	3.00	5.00	0
ANCHIETA 2	UTE.GN.ES.055631-9.01	Gás Natural	ES	44.886	100	3.00	5.00	0
SÃO MATEUS 2	UTE.GN.ES.055626-2.01	Gás Natural	ES	7.481	100	3.00	5.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Jaci MGI 1	UTE.GN.RJ.055840-0.01	Gás Natural	RJ	37.478	100	3.00	2.68	0
Jaci MGII 1	UTE.GN.RJ.055843-5.01	Gás Natural	RJ	75.268	100	3.00	2.40	0
EMERG JG1	UTE.GN.RJ.055905-9.01	Gás Natural	RJ	255	100	1.00	3.00	226
PAVUNA	UTE.GN.RJ.055625-4.01	Gás Natural	RJ	5.6	100	3.00	5.00	0
LINHARES IIIB	UTE.GN.ES.056118-5.01	Gás Natural	ES	74.182	100	1.00	3.00	Sazonal
SP VITORIA 1	UTE.GN.ES.056249-1.01	Gás Natural	ES	46	100	2.50	2.50	0
SERRA	UTE.GN.ES.055629-7.01	Gás Natural	ES	108	100	3.00	5.00	0
POÇOS DE CALDAS I	UTE.GN.MG.035086-9.01	Gás Natural	MG	160.74	95	2.00	5.00	80
GUSA	UTE.GN.RJ.055728-5.01	Gás Natural	RJ	90	100	2.00	1.50	85
SÃO BERNARDO 1	UTE.GN.SP.055628-9.01	Gás Natural	SP	5.6	100	3.00	5.00	0
SHOPPING MOOCA 1	UTE.GN.SP.055627-0.01	Gás Natural	SP	5.6	100	3.00	5.00	0
BRASYMPE CAMPOS 1G	UTE.GN.RJ.055652-1.01	Gás Natural	RJ	98.785	100	1.00	0.00	97.79
BRASYMPE CAMPOS 2G	UTE.GN.RJ.055651-3.01	Gás Natural	RJ	98.785	100	1.00	0.00	97.79
BRASYMPE CAMPOS 3G	UTE.GN.RJ.055650-5.01	Gás Natural	RJ	98.785	100	1.00	0.00	97.79
EDLUX IV	UTE.GN.MS.055586-0.01	Gás Natural	MS	56	100	2.00	3.00	0
EDLUX IX	UTE.GN.MS.055591-6.01	Gás Natural	MS	56	100	2.00	3.00	0
EDLUX V	UTE.GN.MS.055587-8.01	Gás Natural	MS	56	100	2.00	3.00	0
EDLUX VI	UTE.GN.MS.055588-6.01	Gás Natural	MS	56	100	2.00	3.00	0
Guriri	UTE.GN.ES.055836-2.01	Gás Natural	ES	5.7	100	3.00	3.00	Sazonal
Corumba I	UTE.GN.MS.056297-1.01	Gás Natural	MS	103.066	100	1.50	1.00	Sazonal
Litoral Paulista I A	UTE.GN.SP.056296-3.01	Gás Natural	SP	103.066	100	1.50	1.00	95
Litoral Paulista I B	UTE.GN.SP.056295-5.01	Gás Natural	SP	103.066	100	1.50	1.00	95
Litoral Paulista I C	UTE.GN.SP.056293-9.01	Gás Natural	SP	103.066	100	1.50	1.00	95
Litoral Paulista I D	UTE.GN.SP.056294-7.01	Gás Natural	SP	56.2	100	1.50	1.00	45
PC01	UTE.GN.MG.056362-5.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	0
PC02	UTE.GN.MG.056363-3.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
PC03	UTE.GN.MG.056364-1.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	0
PC04	UTE.GN.MG.056365-0.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	0
PC05	UTE.GN.MG.056366-8.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	0
PC06	UTE.GN.MG.056367-6.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	0
PC07	UTE.GN.MG.056370-6.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	0
PC08	UTE.GN.MG.056371-4.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	0
PC09	UTE.GN.MG.056368-4.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	0
PC10	UTE.GN.MG.056369-2.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	0
PC11	UTE.GN.MG.056372-2.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	5
PC12	UTE.GN.MG.056373-0.01	Gás Natural	MG	10	100	3.00	4.00	5
GEBRA 2	UTE.GN.RJ.055839-7.01	Gás Natural	RJ	29.4	100	1.25	2.25	0
AÇU SF I	UTE.GN.RJ.056178-9.01	Gás Natural	RJ	259	98	2.00	3.00	230
Itapira AS ENGENHARIA	UTE.GN.SP.055615-7.01	Gás Natural	SP	28	98	2.00	3.00	22
Itapira I Satraloil 28	UTE.GN.SP.056176-2.01	Gás Natural	SP	28	98	2.00	3.00	22
Itapira I Satraloil 68	UTE.GN.SP.056169-0.01	Gás Natural	SP	68	98	2.00	3.00	62
Itapira II Satraloil 68	UTE.GN.SP.056170-3.01	Gás Natural	SP	68	98	2.00	3.00	62
Itapira III Satraloil 68	UTE.GN.SP.056175-4.01	Gás Natural	SP	68	98	2.00	3.00	62
Jacutinga AS ENGENHARIA	UTE.GN.MG.055613-0.01	Gás Natural	MG	28	98	2.00	3.00	22
Jacutinga I Satraloil 28	UTE.GN.MG.056168-1.01	Gás Natural	MG	28	98	2.00	3.00	22
Jacutinga I Satraloil 68	UTE.GN.MG.056165-7.01	Gás Natural	MG	68	98	2.00	3.00	62
Jacutinga II Satraloil 68	UTE.GN.MG.056166-5.01	Gás Natural	MG	68	98	2.00	3.00	62
Jacutinga III Satraloil 68	UTE.GN.MG.056167-3.01	Gás Natural	MG	68	98	2.00	3.00	62
Taubaté AS ENGENHARIA	UTE.GN.SP.055614-9.01	Gás Natural	SP	28	98	2.00	3.00	22
Taubaté I Satraloil 28	UTE.GN.SP.056174-6.01	Gás Natural	SP	28	98	2.00	3.00	22
Taubaté I Satraloil 68	UTE.GN.SP.056171-1.01	Gás Natural	SP	68	98	2.00	3.00	62

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Taubaté II Satraloil 68	UTE.GN.SP.056172-0.01	Gás Natural	SP	68	98	2.00	3.00	62
Taubaté III Satraloil 68	UTE.GN.SP.056173-8.01	Gás Natural	SP	68	98	2.00	3.00	62
AÇU SF II	UTE.GN.RJ.056177-0.01	Gás Natural	RJ	259	98	2.00	3.00	235
MDC Paulínia	UTE.GN.SP.055984-9.01	Gás Natural	SP	10.36	100	2.50	2.50	8.88
MDC Santo André	UTE.GN.SP.055985-7.01	Gás Natural	SP	10.36	100	2.50	2.50	8.8
Ponta das Canas	UTE.GN.ES.055899-0.01	Gás Natural	ES	5.2	100	5.00	5.00	4.4
GEBRA 1	UTE.GN.RJ.055767-6.01	Gás Natural	RJ	92	100	0.75	1.75	0
Distrito Industrial 1 Sollo	UTE.GN.MT.056238-6.01	Gás Natural	MT	18.85	100	1.00	1.00	0
Distrito Industrial 2 Spot	UTE.GN.MT.056313-7.01	Gás Natural	MT	27.55	100	1.00	1.00	0
Varzea Grande 1 Sollo	UTE.GN.MT.056237-8.01	Gás Natural	MT	18.85	100	1.00	1.00	0
Coxipo 1 Mega	UTE.GN.MT.055986-5.01	Gás Natural	MT	30	100	3.00	2.00	14.26
Coxipo 1 Sollo	UTE.GN.MT.056239-4.01	Gás Natural	MT	30	100	3.00	2.00	22.81
Coxipo 1 Spot	UTE.GN.MT.056315-3.01	Gás Natural	MT	30	100	3.00	2.00	22.81
Distrito Industrial 1 Mega	UTE.GN.MT.055987-3.01	Gás Natural	MT	30	100	3.00	2.00	14.26
Distrito Industrial 1 Spot	UTE.GN.MT.056316-1.01	Gás Natural	MT	30	100	3.00	2.00	22.81
Varzea Grande 1 Mega	UTE.GN.MT.055988-1.01	Gás Natural	MT	30	100	3.00	2.00	14.26
Varzea Grande 1 Spot	UTE.GN.MT.056312-9.01	Gás Natural	MT	30	100	3.00	2.00	22.81
Jacutinga B	UTE.GN.MG.055647-5.01	Gás Natural	MG	112.464	100	2.00	2.00	0
808 energia I	UTE.GN.RJ.055572-0.01	Gás Natural	RJ	115.92	100	2.00	2.00	0
808 energia II	UTE.GN.RJ.055573-8.01	Gás Natural	RJ	115.92	100	2.00	2.00	0
808 energia III	UTE.GN.RJ.055574-6.01	Gás Natural	RJ	115.92	100	2.00	2.00	0
808 energia IV	UTE.GN.RJ.055575-4.01	Gás Natural	RJ	115.92	100	2.00	2.00	0
Charles 1	UTE.GN.RJ.056120-7.01	Gás Natural	RJ	144	100	2.00	2.00	0
Charles 2	UTE.GN.RJ.056121-5.01	Gás Natural	RJ	144	100	2.00	2.00	0
Colomerbar 1	UTE.GN.RJ.055673-4.01	Gás Natural	RJ	115.92	100	2.00	2.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Colomerbar 2	UTE.GN.RJ.055674-2.01	Gás Natural	RJ	258.11	100	2.00	2.00	0
Colomerbar 3	UTE.GN.RJ.055675-0.01	Gás Natural	RJ	516.22	100	2.00	2.00	0
Jacutinga A	UTE.GN.MG.055646-7.01	Gás Natural	MG	56.232	100	2.00	2.00	0
Jacutinga C	UTE.GN.MG.055648-3.01	Gás Natural	MG	76.5	100	2.00	2.00	0
Jacutinga D	UTE.GN.MG.055649-1.01	Gás Natural	MG	153	100	2.00	2.00	0
RJ I	UTE.GN.RJ.056122-3.01	Gás Natural	RJ	103.066	100	2.00	1.50	95
Cacimbas	UTE.GN.ES.055837-0.01	Gás Natural	ES	75	100	2.50	2.00	Sazonal
William Arjona ⁽¹⁾	UTE.GN.MS.027075-0.01	Gás Natural	MS	262.716	94	5.00	3.80	37.8
William Arjona G1	UTE.GN.MS.055689-0.01	Gás Natural	MS	42.8	100	8.00	4.00	18.9
William Arjona G2	UTE.GN.MS.055688-2.01	Gás Natural	MS	42.8	100	8.00	4.00	18.9
CAXIAS ENERGIA	UTE.GN.RJ.055666-1.01	Gás Natural	RJ	10	100	3.00	2.00	0
EPP II	UTE.GN.MS.055739-0.01	Gás Natural	MS	112.902	100	3.00	2.40	106.88
EPP IV	UTE.GN.RJ.055740-4.01	Gás Natural	RJ	62.01	100	3.00	2.40	58.7
EPP V	UTE.GN.RJ.055741-2.01	Gás Natural	RJ	62.01	100	3.00	2.40	0
EPP XI	UTE.GN.RJ.055745-5.01	Gás Natural	RJ	115.92	100	3.00	2.40	0
EPP XVI	UTE.GN.RJ.055737-4.01	Gás Natural	RJ	258.11	100	3.00	2.40	0
MP Cuiabá I	UTE.GN.MT.055999-7.01	Gás Natural	MT	30	100	2.00	2.00	0
MP São Mateus II	UTE.GN.ES.055990-3.01	Gás Natural	ES	30	100	3.00	2.00	28.51
RE GG 050 03 01	UTE.GN.MS.056131-2.01	Gás Natural	MS	49.616	90	4.00	0.00	Sazonal
RE GG 100 03 01	UTE.GN.MS.056132-0.01	Gás Natural	MS	102.776	90	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 03 01	UTE.GN.MS.056133-9.01	Gás Natural	MS	100.2	90	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 03 02	UTE.GN.MS.056134-7.01	Gás Natural	MS	100.2	84	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 03 03	UTE.GN.MS.056135-5.01	Gás Natural	MS	133.6	78	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 03 04	UTE.GN.MS.056136-3.01	Gás Natural	MS	133.6	72	4.00	0.00	Sazonal
Rio de Janeiro I	UTE.GN.RJ.055856-7.01	Gás Natural	RJ	112.902	100	3.00	2.40	106.88
Rio de Janeiro II	UTE.GN.RJ.055857-5.01	Gás Natural	RJ	62.01	100	3.00	2.40	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Santa Cruz Rolugi I	UTE.GN.RJ.056123-1.01	Gás Natural	RJ	29.095	100	1.50	3.50	0
Santa Cruz Rolugi II	UTE.GN.RJ.056124-0.01	Gás Natural	RJ	29.095	100	1.50	3.50	0
Santa Cruz Rolugi III	UTE.GN.RJ.056125-8.01	Gás Natural	RJ	29.095	100	1.50	3.50	0
São Mateus	UTE.GN.ES.056000-6.01	Gás Natural	ES	5.8	100	0.00	0.80	0
Barra RGN	UTE.GN.SP.056104-5.01	Gás Natural	SP	11.4	100	2.00	2.50	10.2
BOTUCATU GN I	UTE.GN.SP.055717-0.01	Gás Natural	SP	11.2	96	2.00	2.00	Sazonal
BOTUCATU GN II	UTE.GN.SP.055718-8.01	Gás Natural	SP	11.2	96	2.00	2.00	Sazonal
CUBATÃO GN I	UTE.GN.SP.055720-0.01	Gás Natural	SP	72	95	2.50	2.50	Sazonal
CUBATÃO GN II	UTE.GN.SP.055721-8.01	Gás Natural	SP	72	95	2.50	2.50	Sazonal
Delariva I	UTE.GN.RJ.055997-0.01	Gás Natural	RJ	15.95	100	0.50	0.82	0
Diadema 2 TECG GN	UTE.GN.SP.056344-7.01	Gás Natural	SP	32	100	2.00	3.00	9.13
Emergencial Macaé	UTE.GN.RJ.055579-7.01	Gás Natural	RJ	31.9	100	0.50	0.82	31.48
Fronteira TGIII 1	UTE.GN.MS.055661-0.01	Gás Natural	MS	121.852	100	3.00	2.00	0
Fronteira TGIII 2	UTE.GN.MS.055658-0.01	Gás Natural	MS	121.852	100	3.00	2.00	Sazonal
FULLGAZ	UTE.GN.RJ.056378-1.01	Gás Natural	RJ	30.4	95	2.50	2.50	0
Gaivota 1	UTE.GN.ES.056180-0.01	Gás Natural	ES	6.84	100	5.00	5.00	4.5
Gaivota 10	UTE.GN.MG.056179-7.01	Gás Natural	MG	6.2	90	5.00	2.50	1.5
HAGAZ	UTE.GN.RJ.056379-0.01	Gás Natural	RJ	30.4	95	2.50	2.50	0
Jaci MGI 2	UTE.GN.RJ.055841-9.01	Gás Natural	RJ	37.478	100	3.00	2.68	Sazonal
Jaci MGII 2	UTE.GN.RJ.055851-6.01	Gás Natural	RJ	75.268	100	3.00	2.40	Sazonal
Jaci TGI 1	UTE.GN.RJ.055845-1.01	Gás Natural	RJ	31.666	100	3.00	2.00	0
Jaci TGI 2	UTE.GN.RJ.055846-0.01	Gás Natural	RJ	31.666	100	3.00	2.00	15.05
Jaci TGI 3	UTE.GN.RJ.055847-8.01	Gás Natural	RJ	31.666	100	3.00	2.00	30.1
Jaci TGII 1	UTE.GN.RJ.055848-6.01	Gás Natural	RJ	63.332	100	3.00	2.00	0
Jaci TGII 2	UTE.GN.RJ.055849-4.01	Gás Natural	RJ	63.332	100	3.00	2.00	30.1
Jaci TGII 3	UTE.GN.RJ.055850-8.01	Gás Natural	RJ	63.332	100	3.00	2.00	60.2

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Leme RGN	UTE.GN.SP.056114-2.01	Gás Natural	SP	25	100	2.00	2.50	22.5
LUIZ OSCAR RODRIGUES DE MELO ⁽¹⁾	UTE.GN.ES.030054-3.01	Gás Natural	ES	240	100	2.50	1.50	34.57
LUIZ OSCAR RODRIGUES DE MELO 1	UTE.GN.ES.056545-8.01	Gás Natural	ES	36	100	2.50	1.50	34.57
MP Cuiabá II	UTE.GN.MT.056002-2.01	Gás Natural	MT	30	100	2.00	2.00	0
MP Paulinia	UTE.GN.SP.055998-9.01	Gás Natural	SP	15.95	100	0.50	0.82	15.74
PIRACICABA GN	UTE.GN.SP.055723-4.01	Gás Natural	SP	72	95	2.50	2.50	Sazonal
PIRACICABA GN II	UTE.GN.SP.055719-6.01	Gás Natural	SP	11.2	96	2.00	2.00	Sazonal
POVOAÇÃO	UTE.GN.ES.056044-8.01	Gás Natural	ES	93.7	100	2.50	1.50	89.98
POVOAÇÃO 1	UTE.GN.ES.056045-6.01	Gás Natural	ES	74.96	100	2.50	1.50	71.98
POVOAÇÃO 2	UTE.GN.ES.056046-4.01	Gás Natural	ES	56.22	100	2.50	1.50	53.99
POVOAÇÃO 3	UTE.GN.ES.056047-2.01	Gás Natural	ES	112.44	100	2.50	1.50	107.98
POVOAÇÃO 4	UTE.GN.ES.056040-5.01	Gás Natural	ES	112.44	100	2.50	1.50	107.98
POVOAÇÃO 5	UTE.GN.ES.056041-3.01	Gás Natural	ES	93.7	100	2.50	1.50	89.98
RAFARD GN	UTE.GN.SP.055725-0.01	Gás Natural	SP	7.4	96	2.00	2.00	Sazonal
Rafard RGN	UTE.GN.SP.056110-0.01	Gás Natural	SP	25	100	2.00	2.50	22.5
SALTO GN	UTE.GN.SP.055722-6.01	Gás Natural	SP	11.2	96	2.00	2.00	Sazonal
São Geraldo I	UTE.GN.ES.033887-7.01	Gás Natural	ES	244.163	100	1.50	2.50	0
São Jorge GN	UTE.GN.ES.056384-6.01	Gás Natural	ES	112.902	100	2.00	1.50	105
São Jorge GN Alt	UTE.GN.ES.056386-2.01	Gás Natural	ES	94.085	100	1.50	2.00	90.82
São Luiz GN	UTE.GN.ES.056385-4.01	Gás Natural	ES	56.22	100	1.50	1.50	54.5
SBC 4 TECG GN	UTE.GN.SP.056345-5.01	Gás Natural	SP	6.6	100	2.00	3.00	1.78
SWARA1	UTE.GN.SP.056332-3.01	Gás Natural	SP	56.451	100	3.00	1.50	53.93
SWMG1	UTE.GN.SP.056333-1.01	Gás Natural	SP	56.451	100	3.00	1.50	53.93
SWMM1	UTE.GN.SP.056334-0.01	Gás Natural	SP	56.451	100	3.00	1.50	53.93

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
SWSBO1	UTE.GN.SP.056331-5.01	Gás Natural	SP	56.451	100	3.00	1.50	53.93
Univalem RGN	UTE.GN.SP.056106-1.01	Gás Natural	SP	17.5	100	2.00	2.50	15.75
VALPARAÍSO GN	UTE.GN.SP.055724-2.01	Gás Natural	SP	13.3	96	2.00	2.00	Sazonal
VIANA 1	UTE.GN.ES.056350-1.01	Gás Natural	ES	37.48	100	2.50	1.50	35.99
Karkey 065	UTE.PE.ES.055939-3.01	Óleo Combustível B1	ES	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 001	UTE.PE.RJ.055977-6.01	Óleo Combustível B1	RJ	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 003	UTE.PE.RJ.055971-7.01	Óleo Combustível B1	RJ	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 010	UTE.PE.RJ.055976-8.01	Óleo Combustível B1	RJ	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 018	UTE.PE.RJ.055972-5.01	Óleo Combustível B1	RJ	115	100	1.00	3.00	0
Litoral Paulista II B	UTE.PE.SP.056310-2.01	Óleo Combustível A1	SP	93.696	100	1.50	1.00	0
Karkey 067	UTE.PE.ES.055937-7.01	Óleo Combustível B1	ES	130	100	1.00	3.00	0
SOEAN1	UTE.PE.MS.056208-4.01	Óleo Diesel	MS	76.764	92	2.20	0.00	0
SOEMS1	UTE.PE.MS.056207-6.01	Óleo Diesel	MS	76.764	92	2.20	0.00	0
SOERJ2	UTE.PE.RJ.056209-2.01	Óleo Diesel	RJ	76.764	92	2.20	0.00	0
SOESP1	UTE.PE.SP.056206-8.01	Óleo Diesel	SP	65.117	92	2.20	0.00	0
Karkey 002	UTE.PE.RJ.055970-9.01	Óleo Combustível B1	RJ	130	100	1.00	3.00	0
Karkey 012	UTE.PE.RJ.055975-0.01	Óleo Combustível B1	RJ	130	100	1.00	3.00	0
EMERG JA1	UTE.PE.RJ.055624-6.01	Óleo Combustível B1	RJ	115	100	1.00	3.00	0
EMERG LF1	UTE.PE.RJ.055623-8.01	Óleo Combustível B1	RJ	75	100	1.00	3.00	0
JAGUARÉ	UTE.PE.ES.055635-1.01	Óleo Diesel	ES	44.886	100	3.00	0.00	0
JAGUARÉ 1	UTE.PE.ES.055634-3.01	Óleo Diesel	ES	7.481	100	3.00	0.00	0
Karkey 020	UTE.PE.RJ.055969-5.01	Óleo Combustível B1	RJ	130	100	1.00	3.00	0
Karkey 021	UTE.PE.ES.055960-1.01	Óleo Combustível B1	ES	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 022	UTE.PE.ES.055961-0.01	Óleo Combustível B1	ES	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 028	UTE.PE.RJ.055967-9.01	Óleo Combustível B1	RJ	130	100	1.00	3.00	0
Karkey 029	UTE.PE.RJ.055968-7.01	Óleo Combustível B1	RJ	75	100	1.00	3.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
SÃO MATEUS 1	UTE.PE.ES.055636-0.01	Óleo Diesel	ES	44.886	100	3.00	0.00	0
SÃO MATEUS 4	UTE.PE.ES.055632-7.01	Óleo Diesel	ES	7.481	100	3.00	0.00	0
PALMARES 2	UTE.PE.RJ.055640-8.01	Óleo Diesel	RJ	7.481	100	3.00	0.00	0
MAR AZUL	UTE.PE.ES.055731-5.01	Óleo Combustível B1	ES	147	100	3.00	2.00	0
Karkey 014	UTE.PE.RJ.055974-1.01	Óleo Combustível B1	RJ	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 016	UTE.PE.RJ.055973-3.01	Óleo Combustível B1	RJ	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 023	UTE.PE.ES.055962-8.01	Óleo Combustível B1	ES	130	100	1.00	3.00	0
Karkey 027	UTE.PE.RJ.055966-0.01	Óleo Combustível B1	RJ	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 042	UTE.PE.RJ.055952-0.01	Óleo Combustível B1	RJ	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 043	UTE.PE.RJ.055953-9.01	Óleo Combustível B1	RJ	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 044	UTE.PE.RJ.055954-7.01	Óleo Combustível B1	RJ	60	100	1.00	3.00	0
Karkey 045	UTE.PE.RJ.055955-5.01	Óleo Combustível B1	RJ	34	100	1.00	3.00	0
Karkey 069	UTE.PE.ES.055936-9.01	Óleo Combustível B1	ES	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 071	UTE.PE.ES.055938-5.01	Óleo Combustível B1	ES	75	100	1.00	3.00	0
NOVO TRIUNFO 2	UTE.PE.MG.055639-4.01	Óleo Diesel	MG	7.481	100	3.00	0.00	0
XAVANTES2	UTE.PE.GO.056361-7.01	Óleo Diesel	GO	21.105	100	1.50	0.00	0
Borborema A	UTE.PE.SP.055685-8.01	Óleo Diesel	SP	10	100	2.00	0.00	0
Borborema B	UTE.PE.SP.055682-3.01	Óleo Diesel	SP	20	100	2.00	0.00	0
Catanduva II A	UTE.PE.SP.055686-6.01	Óleo Diesel	SP	10	100	2.00	0.00	0
Catanduva II B	UTE.PE.SP.055681-5.01	Óleo Diesel	SP	20	100	2.00	0.00	0
P5	UTE.PE.SP.055680-7.01	Óleo Diesel	SP	10	100	2.00	0.00	0
Paraguaçu Paulista	UTE.PE.SP.055679-3.01	Óleo Diesel	SP	10	100	2.00	0.00	0
Presidente Epitácio A	UTE.PE.SP.055684-0.01	Óleo Diesel	SP	10	100	2.00	0.00	0
Presidente Epitácio B	UTE.PE.SP.055687-4.01	Óleo Diesel	SP	20	100	2.00	0.00	0
Rancharia A	UTE.PE.SP.055677-7.01	Óleo Diesel	SP	10	100	2.00	0.00	0
Rancharia B	UTE.PE.SP.055676-9.01	Óleo Diesel	SP	20	100	2.00	0.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Tupã Energisa A	UTE.PE.SP.055678-5.01	Óleo Diesel	SP	10	100	2.00	0.00	0
Tupã Energisa B	UTE.PE.SP.055683-1.01	Óleo Diesel	SP	20	100	2.00	0.00	0
UNITEC	UTE.PE.MG.056359-5.01	Óleo Diesel	MG	10	100	0.00	0.00	0
SÃO BERNARDO 2	UTE.PE.SP.055633-5.01	Óleo Diesel	SP	3.33	100	3.00	0.00	0
SHOPPING MOOCA 2	UTE.PE.SP.055638-6.01	Óleo Diesel	SP	3.33	100	3.00	0.00	0
MANDOCA	UTE.PE.ES.055637-8.01	Óleo Diesel	ES	3.33	100	3.00	0.00	0
SP CAMPOS ELISEOS 4	UTE.PE.RJ.056285-8.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
SP DC 10	UTE.PE.RJ.056289-0.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
SP DC 16	UTE.PE.RJ.056291-2.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
SP DC 18	UTE.PE.RJ.056287-4.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
SP DC 2	UTE.PE.RJ.056286-6.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
SP DC 21	UTE.PE.RJ.056292-0.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
SP DC 4	UTE.PE.RJ.056290-4.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
SP DC 6	UTE.PE.RJ.056288-2.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
SP ITATAIA 3	UTE.PE.RJ.056284-0.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
TERMO 10 RJ	UTE.PE.RJ.055829-0.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
TERMO 16 RJ	UTE.PE.RJ.055834-6.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
TERMO 18 RJ	UTE.PE.RJ.055827-3.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
TERMO 2 RJ	UTE.PE.RJ.055832-0.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
TERMO 21 RJ	UTE.PE.RJ.055826-5.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
TERMO 4 RJ	UTE.PE.RJ.055833-8.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
TERMO 6 RJ	UTE.PE.RJ.055828-1.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
TERMO APARECIDA	UTE.PE.GO.055835-4.01	Óleo Combustível A1	GO	90.66	100	2.00	1.00	0
TERMO BARRA DO PIRAÍ 2	UTE.PE.RJ.055831-1.01	Óleo Combustível A1	RJ	9.37	100	2.00	1.00	0
TERMO LEOPOLDO	UTE.PE.GO.055830-3.01	Óleo Combustível A1	GO	54.396	100	2.00	1.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
BRASYMPE CAMPOS 1D	UTE.PE.RJ.055653-0.01	Óleo Diesel	RJ	99.4	100	1.00	0.00	0
BRASYMPE CAMPOS 2D	UTE.PE.RJ.055654-8.01	Óleo Diesel	RJ	99.4	100	1.00	0.00	0
BRASYMPE CAMPOS 3D	UTE.PE.RJ.055655-6.01	Óleo Diesel	RJ	99.4	100	1.00	0.00	0
RJ II	UTE.PE.RJ.056127-4.01	Óleo Combustível A1	RJ	93.696	100	2.00	1.00	0
TERMO JAGUARÉ	UTE.PE.ES.055819-2.01	Óleo Diesel	ES	55.7	100	2.00	0.00	0
TERMO JAGUARÉ 1	UTE.PE.ES.055820-6.01	Óleo Diesel	ES	9.9	100	2.00	0.00	0
TERMO MANDOCA	UTE.PE.ES.055822-2.01	Óleo Diesel	ES	3.001	100	2.00	0.00	0
TERMO NOVO TRIUNFO 2	UTE.PE.MG.055825-7.01	Óleo Diesel	MG	55.7	100	2.00	0.00	0
TERMO PALMARES 2	UTE.PE.RJ.055823-0.01	Óleo Diesel	RJ	9.9	100	2.00	0.00	0
TERMO SÃO MATHEUS 1	UTE.PE.ES.055824-9.01	Óleo Diesel	ES	55.7	100	2.00	0.00	0
TERMO SÃO MATHEUS 4	UTE.PE.ES.055821-4.01	Óleo Diesel	ES	9.9	100	2.00	0.00	0
TERMO SHOPPING MOOCA 2	UTE.PE.SP.055818-4.01	Óleo Diesel	SP	9.9	100	2.00	0.00	0
TERMO SHOPPING SÃO BERNARDO 2	UTE.PE.SP.055817-6.01	Óleo Diesel	SP	3.001	100	2.00	0.00	0
RJ III	UTE.PE.RJ.056126-6.01	Óleo Diesel	RJ	93.696	100	1.50	0.00	0
STATLED 11	UTE.PE.RJ.056327-7.01	Óleo Diesel	RJ	93.696	100	2.00	0.00	0
FUELSTAR	UTE.PE.GO.055756-0.01	Óleo Diesel	GO	120	80	3.50	0.00	0
PALMEIRAS	UTE.PE.GO.056546-6.01	Óleo Diesel	GO	120	80	3.50	0.00	0
GOGera Acreuna D	UTE.PE.GO.055894-0.01	Óleo Diesel	GO	10.4	100	2.00	0.00	0
GOGera Aparecida D	UTE.PE.GO.055893-1.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Bela Vista 13 D	UTE.PE.GO.055892-3.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Bela Vista 34 D	UTE.PE.GO.055886-9.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Cabriuva 13 D	UTE.PE.GO.055887-7.01	Óleo Diesel	GO	10.4	100	2.00	0.00	0
GOGera Cabriuva 34 D	UTE.PE.GO.055888-5.01	Óleo Diesel	GO	10.4	100	2.00	0.00	0
GOGera Daia D	UTE.PE.GO.055889-3.01	Óleo Diesel	GO	10.4	100	2.00	0.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
GOGera Goiatuba 13 D	UTE.PE.GO.055890-7.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Goiatuba 34 D	UTE.PE.GO.055891-5.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Ipora 13 D	UTE.PE.GO.055897-4.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Ipora 34 D	UTE.PE.GO.055898-2.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Itiquira 13 D	UTE.PE.GO.055895-8.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Itiquira 34 D	UTE.PE.GO.055896-6.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Itumbiara D	UTE.PE.GO.055879-6.01	Óleo Diesel	GO	10.4	100	2.00	0.00	0
GOGera Jatai D	UTE.PE.GO.055880-0.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Mineiros D	UTE.PE.GO.055881-8.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Morrinhos D	UTE.PE.GO.055882-6.01	Óleo Diesel	GO	10.4	100	2.00	0.00	0
GOGera Piracanjuba D	UTE.PE.GO.055883-4.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Pirineus D	UTE.PE.GO.055884-2.01	Óleo Diesel	GO	5.6	100	2.00	0.00	0
GOGera Serra de Caldas D	UTE.PE.GO.055885-0.01	Óleo Diesel	GO	10.4	100	2.00	0.00	0
GERAÇÃO ZEST I	UTE.PE.RS.056393-5.01	Óleo Combustível B1	RS	115.92	100	3.00	4.91	0
GERAÇÃO ZEST IV	UTE.PE.RS.056394-3.01	Óleo Combustível B1	RS	115.92	100	3.00	4.91	0
GERAÇÃO ZEST xxxxx	UTE.PE.RJ.056396-0.01	Óleo Combustível B1	RJ	115.92	100	3.00	4.91	0
STATLED 01	UTE.PE.RJ.056319-6.01	Óleo Diesel	RJ	3.2	100	4.00	0.00	0
STATLED 02	UTE.PE.RJ.056318-8.01	Óleo Diesel	RJ	4.8	100	4.00	0.00	0
STATLED 03	UTE.PE.RJ.056317-0.01	Óleo Diesel	RJ	4.8	100	4.00	0.00	0
STATLED 04	UTE.PE.RJ.056323-4.01	Óleo Diesel	RJ	4.8	100	4.00	0.00	0
STATLED 05	UTE.PE.RJ.056320-0.01	Óleo Diesel	RJ	4.8	100	4.00	0.00	0
STATLED 06	UTE.PE.RJ.056321-8.01	Óleo Diesel	RJ	4.8	100	4.00	0.00	0
STATLED 07	UTE.PE.RJ.056324-2.01	Óleo Diesel	RJ	4.8	100	4.00	0.00	0
STATLED 08	UTE.PE.RJ.056326-9.01	Óleo Diesel	RJ	4.8	100	4.00	0.00	0
STATLED 09	UTE.PE.RJ.056325-0.01	Óleo Diesel	RJ	3.2	100	4.00	0.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
STATLED 10	UTE.PE.RJ.056322-6.01	Óleo Diesel	RJ	4.8	100	4.00	0.00	0
NOVA VENÉCIA	UTE.PE.ES.055732-3.01	Óleo Combustível B1	ES	165	100	3.00	2.00	0
PIRACICABA	UTE.PE.SP.055734-0.01	Óleo Combustível B1	SP	200	100	3.00	2.00	0
SÃO FRANCISCO I	UTE.PE.ES.055733-1.01	Óleo Combustível B1	ES	200	100	3.00	2.00	0
Agua Clara	UTE.PE.MS.056022-7.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Aparecida do Taboado	UTE.PE.MS.056006-5.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Aquidauana A	UTE.PE.MS.056023-5.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Caarapó A	UTE.PE.MS.056007-3.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Camapua	UTE.PE.MS.056008-1.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Campo Grande I	UTE.PE.MS.056009-0.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Campo Grande II	UTE.PE.MS.056010-3.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Campo Grande III	UTE.PE.MS.056011-1.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Cassilandia	UTE.PE.MS.056012-0.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Chapadão do Sul	UTE.PE.MS.056013-8.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Corumbá	UTE.PE.MS.056021-9.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Corumba II	UTE.PE.MS.056306-4.01	Óleo Combustível A1	MS	93.696	100	1.50	1.00	0
Coxim	UTE.PE.MS.056014-6.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Dourados I	UTE.PE.MS.056015-4.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Dourados II	UTE.PE.MS.056016-2.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Dourados III	UTE.PE.MS.056017-0.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Dourados IV	UTE.PE.MS.056018-9.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Eldorado A	UTE.PE.MS.056019-7.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
EPP I	UTE.PE.MS.055753-6.01	Óleo Combustível B1	MS	56.218	100	3.00	0.00	0
EPP VIII	UTE.PE.ES.055751-0.01	Óleo Combustível B1	ES	113.4	100	3.00	0.00	0
EPP X	UTE.PE.RJ.055750-1.01	Óleo Combustível B1	RJ	113.4	100	3.00	0.00	0
EPP XVII	UTE.PE.RJ.055755-2.01	Óleo Combustível B1	RJ	258.11	100	3.00	0.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Iguatemi	UTE.PE.MS.056020-0.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Itapaci II	UTE.PE.GO.056307-2.01	Óleo Combustível A1	GO	93.696	100	1.50	1.00	0
Ivinhema A	UTE.PE.MS.056026-0.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Jardim	UTE.PE.MS.056025-1.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Litoral Paulista II A	UTE.PE.SP.056311-0.01	Óleo Combustível A1	SP	93.696	100	1.50	1.00	0
Maracaju A	UTE.PE.MS.056024-3.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Miranda	UTE.PE.MS.056027-8.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Navirai	UTE.PE.MS.056028-6.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Nova Andradina	UTE.PE.MS.056029-4.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Paranaíba	UTE.PE.MS.056030-8.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Ponta Porã	UTE.PE.MS.056031-6.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Porto Murtinho	UTE.PE.MS.056032-4.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Rio Brilhante	UTE.PE.MS.056033-2.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Rio de Janeiro III	UTE.PE.RJ.055858-3.01	Óleo Combustível B1	RJ	56.218	100	3.00	0.00	0
Rio Verde	UTE.PE.MS.056034-0.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
São Gabriel do Oeste	UTE.PE.MS.056035-9.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
Sidrolândia	UTE.PE.MS.056036-7.01	Óleo Combustível B1	MS	10	96	2.00	2.00	0
VIANA ⁽¹⁾	UTE.PE.ES.029664-3.01	Óleo Combustível B1	ES	212.08	100	2.50	1.50	0
VIANA 2	UTE.PE.ES.056351-0.01	Óleo Combustível B1	ES	37.48	100	2.50	1.50	0
Corumba III	UTE.PE.MS.056302-1.01	Óleo Diesel	MS	93.696	100	1.50	0.00	0
Itapaci III	UTE.PE.GO.056300-5.01	Óleo Diesel	GO	93.696	100	1.50	0.00	0
Litoral Paulista III	UTE.PE.SP.056299-8.01	Óleo Diesel	SP	93.696	100	1.50	0.00	0
Termonorte I	UTE.GN.RO.046777-4.01	Óleo Diesel	RO	64	50	5.00	0.00	0
William Arjona D1	UTE.PE.MS.055693-9.01	Óleo Diesel	MS	42.8	98.2	20.00	0.00	0
William Arjona D2	UTE.PE.MS.055692-0.01	Óleo Diesel	MS	42.8	98.2	20.00	0.00	0
WILLIAM ARJONA D3	UTE.PE.MS.055691-2.01	Óleo Diesel	MS	42.8	98.2	20.00	0.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
William Arjona D4	UTE.PE.MS.055690-4.01	Óleo Diesel	MS	42.8	98.2	20.00	0.00	0
Assis Brasil TEG DFO	UTE.PE.AC.034376-5.01	Óleo Diesel	AC	3.3	100	2.00	0.00	0
AZABUMBA	UTE.PE.RJ.056383-8.01	Óleo Diesel	RJ	29.44	95	5.00	0.00	0
AZIMUTE	UTE.PE.RJ.056382-0.01	Óleo Diesel	RJ	29.44	95	5.00	0.00	0
Azólio	UTE.PE.MS.056093-6.01	Óleo Diesel	MS	29.44	95	5.00	0.00	0
Biomassa ROC	UTE.PE.SP.056099-5.01	Óleo Combustível A1	SP	7.5	100	2.00	2.50	0
BRGGERADORES	UTE.PE.GO.055657-2.01	Óleo Diesel	GO	5	99.98	2.00	0.00	0
BRGGERADORES2	UTE.PE.GO.055656-4.01	Óleo Diesel	GO	5	99.98	2.00	0.00	0
Corumbataí LALC DFO	UTE.PE.SP.055981-4.01	Óleo Diesel	SP	3.3	100	2.00	0.00	0
Diadema TEG DFO	UTE.PE.SP.056346-3.01	Óleo Diesel	SP	19.8	100	2.00	0.00	0
Fronteira MCIII	UTE.PE.MS.055665-3.01	Óleo Combustível A1	MS	108.793	100	3.00	4.91	0
Fronteira MDIII a	UTE.PE.MS.055664-5.01	Óleo Diesel	MS	90.661	100	3.00	0.00	0
Fronteira MDIII b	UTE.PE.MS.055662-9.01	Óleo Diesel	MS	103.066	100	3.00	0.00	0
Fronteira MDIII c	UTE.PE.MS.055663-7.01	Óleo Diesel	MS	108.793	100	3.00	0.00	0
Jacaré Pepira LALC DFO	UTE.PE.SP.055980-6.01	Óleo Diesel	SP	3.3	100	2.00	0.00	0
Jaci MCIII	UTE.PE.RJ.055855-9.01	Óleo Combustível A1	RJ	108.793	100	3.00	4.91	0
Jaci MDIII a	UTE.PE.RJ.055854-0.01	Óleo Diesel	RJ	90.661	100	3.00	0.00	0
Jaci MDIII b	UTE.PE.RJ.055852-4.01	Óleo Diesel	RJ	103.066	100	3.00	0.00	0
Jaci MDIII c	UTE.PE.RJ.055853-2.01	Óleo Diesel	RJ	108.793	100	3.00	0.00	0
Madeira I	UTE.PE.RO.055617-3.01	Óleo Combustível A1	RO	54.396	100	2.00	4.00	0
Madeira II	UTE.PE.RO.055620-3.01	Óleo Combustível A1	RO	90.66	100	2.00	4.00	0
Manuel Urbano TEG DFO	UTE.PE.AC.034375-7.01	Óleo Diesel	AC	3.3	100	2.00	0.00	0
Porto Velho I	UTE.PE.RO.055616-5.01	Óleo Combustível A1	RO	54.396	100	2.00	4.00	0
Porto Velho II	UTE.PE.RO.055621-1.01	Óleo Combustível A1	RO	90.66	100	2.00	4.00	0
Porto Velho III	UTE.PE.RO.055618-1.01	Óleo Combustível A1	RO	30.068	98	2.00	4.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Porto Velho IV	UTE.PE.RO.055619-0.01	Óleo Combustível A1	RO	54.392	100	2.00	4.00	0
Salesópolis LALC DFO	UTE.PE.SP.055979-2.01	Óleo Diesel	SP	3.3	100	2.00	0.00	0
São Jorge OC	UTE.PE.ES.056389-7.01	Óleo Combustível A1	ES	108.792	100	1.50	2.00	0
São Jorge OD	UTE.PE.ES.056388-9.01	Óleo Diesel	ES	103.07	100	1.50	0.00	0
São Luiz OC	UTE.PE.ES.056390-0.01	Óleo Combustível A1	ES	56.22	100	1.50	2.00	0
São Luiz OD	UTE.PE.ES.056387-0.01	Óleo Diesel	ES	56.22	100	1.50	0.00	0
São Valentim LALC DFO	UTE.PE.SP.055978-4.01	Óleo Diesel	SP	3.3	100	2.00	0.00	0
SBC 1 TECG DFO	UTE.PE.SP.056347-1.01	Óleo Diesel	SP	3.3	100	2.00	0.00	0
SBC 3 TECG DFO	UTE.PE.SP.056349-8.01	Óleo Diesel	SP	19.8	100	2.00	0.00	0
SCB 2 TECG DFO	UTE.PE.SP.056348-0.01	Óleo Diesel	SP	6.6	100	2.00	0.00	0
SWARA2	UTE.PE.SP.056338-2.01	Óleo Diesel	SP	54.396	100	3.00	0.00	0
SWMG2	UTE.PE.SP.056337-4.01	Óleo Diesel	SP	54.396	100	3.00	0.00	0
SWMM2	UTE.PE.SP.056336-6.01	Óleo Diesel	SP	54.396	100	3.00	0.00	0
SWSBO2	UTE.PE.SP.056339-0.01	Óleo Diesel	SP	54.396	100	3.00	0.00	0
EPP XVIII	UTE.GN.SC.055738-2.01	Gás Natural	SC	258.11	100	3.00	2.40	0
EPP XIV	UTE.PE.SC.055748-0.01	Óleo Combustível B1	SC	113.4	100	3.00	0.00	0
EPP XIX	UTE.PE.SC.055754-4.01	Óleo Combustível B1	SC	258.11	100	3.00	0.00	0
SP ITAJAÍ 3	UTE.GN.SC.056248-3.01	Gás Natural	SC	106.22	100	2.50	2.50	0
SP ITAPOÁ 1	UTE.GN.SC.056273-4.01	Gás Natural	SC	106.22	100	2.50	2.50	0
SP PORTO ALEGRE 3	UTE.GN.RS.056250-5.01	Gás Natural	RS	106.22	100	2.50	2.50	0
SC 3	UTE.GN.SC.055759-5.01	Gás Natural	SC	9.37	100	2.00	2.00	8.99
SC 1	UTE.GN.SC.055760-9.01	Gás Natural	SC	112.902	100	2.00	2.00	108.43
Biguaçu II	UTE.GN.SC.055602-5.01	Gás Natural	SC	94.085	100	2.00	4.00	0
Biguaçu III	UTE.GN.SC.055608-4.01	Gás Natural	SC	94.085	100	2.00	4.00	88.51
Garuva I	UTE.GN.SC.055606-8.01	Gás Natural	SC	56.451	100	2.00	4.00	0
Garuva II	UTE.GN.SC.055599-1.01	Gás Natural	SC	94.085	100	2.00	4.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Garuva III	UTE.GN.SC.055603-3.01	Gás Natural	SC	94.085	100	2.00	4.00	Sazonal
Gaspar I	UTE.GN.SC.055595-9.01	Gás Natural	SC	56.451	100	2.00	4.00	0
Gaspar II	UTE.GN.SC.055596-7.01	Gás Natural	SC	94.085	100	2.00	4.00	0
Gaspar III	UTE.GN.SC.055605-0.01	Gás Natural	SC	94.085	100	2.00	4.00	Sazonal
Joinville I	UTE.GN.SC.055598-3.01	Gás Natural	SC	56.451	100	2.00	4.00	0
Joinville II	UTE.GN.SC.055601-7.01	Gás Natural	SC	94.085	100	2.00	4.00	0
Joinville III	UTE.GN.SC.055604-1.01	Gás Natural	SC	94.085	100	2.00	4.00	Sazonal
Porto Belo I	UTE.GN.SC.055597-5.01	Gás Natural	SC	56.451	100	2.00	4.00	0
Porto Belo II	UTE.GN.SC.055594-0.01	Gás Natural	SC	94.085	100	2.00	4.00	0
Porto Belo III	UTE.GN.SC.055610-6.01	Gás Natural	SC	94.085	100	2.00	4.00	Sazonal
Biguaçu I	UTE.GN.SC.055607-6.01	Gás Natural	SC	56.451	100	2.00	4.00	0
BARRA BONITA I	UTE.GN.PR.037896-8.01	Gás Natural	PR	9.389	100	3.00	4.00	3.7
BARRA BONITA II	UTE.GN.PR.055641-6.01	Gás Natural	PR	14.8	100	3.00	4.00	3.7
Pitanga I	UTE.GN.PR.055642-4.01	Gás Natural	PR	9.389	100	3.00	4.00	3.7
Pitanga II	UTE.GN.PR.055643-2.01	Gás Natural	PR	14.8	100	3.00	4.00	3.7
SP ITAJAÍ 1	UTE.GN.SC.056251-3.01	Gás Natural	SC	46	100	2.50	2.50	0
SP PORTO ALEGRE 1	UTE.GN.RS.056272-6.01	Gás Natural	RS	46	100	2.50	2.50	0
Karkey 034	UTE.GN.PR.055921-0.01	Gás Natural	PR	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 036	UTE.GN.PR.055922-9.01	Gás Natural	PR	255	100	1.00	3.00	0
Karkey 051	UTE.GN.RS.055924-5.01	Gás Natural	RS	75	100	1.00	3.00	0
Barra Bonita a	UTE.GN.PR.056352-8.01	Gás Natural	PR	9.389	100	3.00	4.00	4.7
Barra Bonita b	UTE.GN.PR.056353-6.01	Gás Natural	PR	14.8	100	3.00	4.00	7.4
Pitanga a	UTE.GN.PR.056354-4.01	Gás Natural	PR	9.389	100	3.00	4.00	4.7
Pitanga b	UTE.GN.PR.056355-2.01	Gás Natural	PR	14.8	100	3.00	4.00	7.4
Karkey 038	UTE.GN.PR.055923-7.01	Gás Natural	PR	75	100	1.00	3.00	72.02
Karkey 047	UTE.GN.RS.055925-3.01	Gás Natural	RS	115	100	1.00	3.00	110.43

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Karkey 049	UTE.GN.RS.055926-1.01	Gás Natural	RS	255	100	1.00	3.00	244.87
SÃO ROQUE VERDE	UTE.PE.SC.055906-7.01	Óleo Combustível A1	SC	44.244	97.23	5.00	2.00	0
TROMBUDO	UTE.GN.SC.035310-8.01	Gás Natural	SC	28.023	100	1.64	6.80	Sazonal
GEBRA APOIO	UTE.GN.PR.056073-1.01	Gás Natural	PR	60	100	0.75	1.75	0
GARUVA	UTE.GN.SC.055730-7.01	Gás Natural	SC	60	100	5.00	2.00	55
LAMINAÇÃO	UTE.GN.PR.055729-3.01	Gás Natural	PR	45	100	2.00	1.50	0
Osorio I	UTE.GN.RS.056298-0.01	Gás Natural	RS	103.066	100	1.50	1.00	Sazonal
SC 2	UTE.GN.SC.055758-7.01	Gás Natural	SC	56.451	100	2.00	2.00	54.21
GEBRA 3	UTE.GN.PR.055838-9.01	Gás Natural	PR	84.5	100	0.75	1.75	0
PXP 01	UTE.GN.SC.056078-2.01	Gás Natural	SC	115.535	90	4.00	0.00	Sazonal
Garuva IV	UTE.GN.SC.055611-4.01	Gás Natural	SC	28.055	100	2.00	3.00	0
Jonville IV	UTE.GN.SC.055612-2.01	Gás Natural	SC	28.055	100	2.00	3.00	0
PXP 02	UTE.GN.SC.056079-0.01	Gás Natural	SC	61.11	90	4.00	0.00	Sazonal
MP Rio Grande V	UTE.PE.RS.056005-7.01	Óleo Combustível A1	RS	115	100	1.00	3.00	0
MP Rio Grande VI	UTE.PE.RS.055994-6.01	Óleo Combustível A1	RS	75	100	1.00	3.00	0
Emergencial Paulínia	UTE.GN.SP.055578-9.01	Gás Natural	SP	10	100	0.50	0.82	0
EPP VII	UTE.GN.SC.055743-9.01	Gás Natural	SC	112.902	100	3.00	2.40	0
EPP XV	UTE.GN.SC.055747-1.01	Gás Natural	SC	115.92	100	3.00	2.40	0
Jorge Lacerda V	UTE.GN.SC.055700-5.01	Gás Natural	SC	50.004	100	2.00	2.00	35
Jorge Lacerda VI	UTE.GN.SC.055701-3.01	Gás Natural	SC	50.004	100	2.00	2.00	35
Jorge Lacerda VII	UTE.GN.SC.055702-1.01	Gás Natural	SC	50.004	100	2.00	2.00	0
Jorge Lacerda VIII	UTE.GN.SC.055703-0.01	Gás Natural	SC	50.004	100	2.00	2.00	0
MP Rio Grande VII	UTE.GN.RS.055996-2.01	Gás Natural	RS	115	100	1.00	3.00	110.43
RE GG 050 01 01	UTE.GN.SC.056137-1.01	Gás Natural	SC	49.616	90	4.00	0.00	Sazonal
RE GG 050 02 01	UTE.GN.SC.056142-8.01	Gás Natural	SC	49.616	90	4.00	0.00	Sazonal
RE GG 100 01 01	UTE.GN.SC.056153-3.01	Gás Natural	SC	102.776	90	4.00	0.00	Sazonal

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
RE GG 100 02 01	UTE.GN.SC.056154-1.01	Gás Natural	SC	102.776	90	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 050 01 01	UTE.GN.SC.056150-9.01	Gás Natural	SC	66.8	90	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 050 01 02	UTE.GN.SC.056151-7.01	Gás Natural	SC	66.8	84	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 050 01 03	UTE.GN.SC.056155-0.01	Gás Natural	SC	66.8	78	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 050 01 04	UTE.GN.SC.056152-5.01	Gás Natural	SC	66.8	72	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 050 02 01	UTE.GN.SC.056156-8.01	Gás Natural	SC	66.8	90	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 050 02 02	UTE.GN.SC.056147-9.01	Gás Natural	SC	66.8	84	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 050 02 03	UTE.GN.SC.056148-7.01	Gás Natural	SC	66.8	78	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 050 02 04	UTE.GN.SC.056149-5.01	Gás Natural	SC	66.8	72	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 01 01	UTE.GN.SC.056138-0.01	Gás Natural	SC	100.2	90	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 01 02	UTE.GN.SC.056143-6.01	Gás Natural	SC	100.2	84	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 01 03	UTE.GN.SC.056140-1.01	Gás Natural	SC	133.6	78	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 01 04	UTE.GN.SC.056141-0.01	Gás Natural	SC	133.6	72	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 02 01	UTE.GN.SC.056139-8.01	Gás Natural	SC	100.2	90	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 02 02	UTE.GN.SC.056144-4.01	Gás Natural	SC	100.2	84	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 02 03	UTE.GN.SC.056145-2.01	Gás Natural	SC	133.6	78	4.00	0.00	Sazonal
RE TG 100 02 04	UTE.GN.SC.056146-0.01	Gás Natural	SC	133.6	72	4.00	0.00	Sazonal
AZARREA	UTE.GN.PR.056380-3.01	Gás Natural	PR	30.4	95	2.50	2.50	0
Emergencial Ponta Grossa	UTE.GN.PR.055582-7.01	Gás Natural	PR	5.8	100	0.50	0.82	5.27
Emergencial Ponta Grossa 15	UTE.GN.PR.055577-0.01	Gás Natural	PR	15	100	0.50	0.82	13.62
Emergencial Ponta Grossa 30	UTE.GN.PR.055576-2.01	Gás Natural	PR	30	100	0.50	0.82	27.24
SWGP1	UTE.GN.SC.056329-3.01	Gás Natural	SC	56.451	100	3.00	1.50	53.93
SWJV1	UTE.GN.SC.056330-7.01	Gás Natural	SC	56.451	100	3.00	1.50	53.93
SWSJP1	UTE.GN.PR.056328-5.01	Gás Natural	PR	56.451	100	3.00	1.50	53.93

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
Karkey 024	UTE.PE.RS.055963-6.01	Óleo Combustível B1	RS	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 025	UTE.PE.RS.055964-4.01	Óleo Combustível B1	RS	115	100	1.00	3.00	0
MP Rio Grande IV	UTE.PE.RS.055995-4.01	Óleo Combustível A1	RS	130	100	1.00	3.00	0
Osorio II B	UTE.PE.RS.056308-0.01	Óleo Combustível A1	RS	93.696	100	1.50	1.00	0
Campo Mourão II B	UTE.PE.PR.056309-9.01	Óleo Combustível A1	PR	93.696	100	1.50	1.00	0
Karkey 026	UTE.PE.RS.055965-2.01	Óleo Combustível B1	RS	130	100	1.00	3.00	0
Karkey 033	UTE.PE.PR.055959-8.01	Óleo Combustível B1	PR	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 046	UTE.PE.RS.055956-3.01	Óleo Combustível B1	RS	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 048	UTE.PE.RS.055941-5.01	Óleo Combustível B1	RS	130	100	1.00	3.00	0
Karkey 050	UTE.PE.RS.055940-7.01	Óleo Combustível B1	RS	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 052	UTE.PE.RS.055942-3.01	Óleo Combustível B1	RS	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 055	UTE.PE.RS.055945-8.01	Óleo Combustível B1	RS	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 058	UTE.PE.RS.055948-2.01	Óleo Combustível B1	RS	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 035	UTE.PE.PR.055958-0.01	Óleo Combustível B1	PR	130	100	1.00	3.00	0
Karkey 037	UTE.PE.PR.055957-1.01	Óleo Combustível B1	PR	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 039	UTE.PE.RS.055949-0.01	Óleo Combustível B1	RS	115	100	1.00	3.00	0
Karkey 040	UTE.PE.RS.055950-4.01	Óleo Combustível B1	RS	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 041	UTE.PE.RS.055951-2.01	Óleo Combustível B1	RS	130	100	1.00	3.00	0
Karkey 053	UTE.PE.RS.055943-1.01	Óleo Combustível B1	RS	130	100	1.00	3.00	0
Karkey 054	UTE.PE.RS.055944-0.01	Óleo Combustível B1	RS	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 056	UTE.PE.RS.055946-6.01	Óleo Combustível B1	RS	75	100	1.00	3.00	0
Karkey 057	UTE.PE.RS.055947-4.01	Óleo Combustível B1	RS	115	100	1.00	3.00	0
GERAÇÃO ZEST II	UTE.PE.RS.056391-9.01	Óleo Combustível B1	RS	115.92	100	3.00	4.91	0
GERAÇÃO ZEST III	UTE.PE.RS.056392-7.01	Óleo Combustível B1	RS	115.92	100	3.00	4.91	0
GERAÇÃO ZEST V	UTE.PE.RS.056395-1.01	Óleo Combustível B1	RS	115.92	100	3.00	4.91	0
Campo Mourão II A	UTE.PE.PR.056305-6.01	Óleo Combustível A1	PR	93.696	100	1.50	1.00	0

Nome do Empreendimento	CEG	Combustível	UF	Potência Instalada (MW)	FCMAX (%)	TEIF (%)	IP (%)	Inflex. (MWmed)
EPP III	UTE.PE.SC.055752-8.01	Óleo Combustível B1	SC	56.218	100	3.00	0.00	0
Osorio II A	UTE.PE.RS.056304-8.01	Óleo Combustível A1	RS	93.696	100	1.50	1.00	0
Campo Mourão III	UTE.PE.PR.056303-0.01	Óleo Diesel	PR	93.696	100	1.50	0.00	0
Osorio III	UTE.PE.RS.056301-3.01	Óleo Diesel	RS	93.696	100	1.50	0.00	0
AZEITE	UTE.PE.PR.056381-1.01	Óleo Diesel	PR	29.44	95	5.00	0.00	0
SWGP2	UTE.PE.SC.056341-2.01	Óleo Diesel	SC	54.396	100	3.00	0.00	0
SWJV2	UTE.PE.SC.056340-4.01	Óleo Diesel	SC	54.396	100	3.00	0.00	0
SWRG2	UTE.PE.RS.056343-9.01	Óleo Diesel	RS	54.396	100	3.00	0.00	0
SWSJP2	UTE.PE.PR.056342-0.01	Óleo Diesel	PR	53.423	100	3.00	0.00	0
SWSJP3	UTE.PE.PR.056335-8.01	Óleo Diesel	PR	356.153	100	3.00	0.00	0

(1) Usina despachada centralizadamente existente com ampliação de capacidade instalada cadastrada para participação no Procedimento Competitivo Simplificado de 2021

Tabela 13 – Inflexibilidade mensal dos empreendimentos termelétricos que apresentaram declaração sazonal

Nome do empreendimento	Combustível	Inflexibilidade mensal (MWmed)											
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Karkey 008	Gás Natural	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09
Karkey 013	Gás Natural	48.98	48.98	48.98	48.98	48.98	48.98	48.98	48.98	48.98	48.98	48.98	48.98
Karkey 019	Gás Natural	11.04	11.04	11.04	11.04	11.04	110.43	110.43	110.43	110.43	110.43	11.04	11.04
ESARACRUZ108MWGN	Gás Natural	95.7	0	0	0	0	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7
Fronteira MGIII 2	Gás Natural	106.88	106.88	0	0	0	106.88	106.88	106.88	106.88	106.88	106.88	106.88
Jaci MGII 3	Gás Natural	71.25	71.25	0	0	0	71.25	71.25	71.25	71.25	71.25	71.25	71.25
TERSUD 2	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	232.31	232.31	232.31	0	0	0
ESGRADIM108MWGN	Gás Natural	95.7	95.7	0	0	0	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7	95.7

Nome do empreendimento	Combustível	Inflexibilidade mensal (MWmed)											
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
LINS IV	Gás Natural	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0
LINS V	Gás Natural	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0
ITASUD 1	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	101.14	101.14	101.14	0	0	0
PORSUD I	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	101.14	101.14	101.14	0	0	0
TERSUD 3	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	101.14	101.14	101.14	0	0	0
ITASUD II	Gás Natural	0	0	0	0	0	66.87	66.87	66.87	66.87	66.87	66.87	66.87
NEVSUD 1	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	66.87	66.87	66.87	0	0	0
PORSUD II	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	66.87	66.87	66.87	0	0	0
SPE EMERGENCIAL 2	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	105.52	105.52	105.52	0	0	0
ITASUD III	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	101.79	101.79	101.79	0	0	0
NEVSUD II	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	101.79	101.79	101.79	0	0	0
TMSUD I	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	232.31	232.31	232.31	0	0	0
GONSUD I	Gás Natural	0	0	0	0	0	47.43	47.43	47.43	47.43	47.43	47.43	47.43
LINHARES IIIA	Gás Natural	0	0	0	0	0	46.38	46.38	46.38	46.38	46.38	46.38	46.38
Cacimbas I	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51
PARSUD 4	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	86.73	86.73	86.73	0	0	0
TMSUD III	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	101.14	101.14	101.14	0	0	0
VALSUD 2	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	86.73	86.73	86.73	0	0	0
PRODIF	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	45	45	45	0	0	0
ATBSUD	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	25.75	25.75	25.75	0	0	0
SJSUD	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	34.33	34.33	34.33	0	0	0
VALSUD I	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	34.69	34.69	34.69	0	0	0
LINHARES IIIB	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	66.94	66.94	66.94	0	0	0
Guriri	Gás Natural	0	0	0	0	0	0	5.36	5.36	5.36	0	0	0
Corumba I	Gás Natural	100	100	100	100	100	0	0	0	100	100	100	100
Cacimbas	Gás Natural	71.66	0	0	0	0	71.66	71.66	71.66	71.66	71.66	71.66	71.66

Nome do empreendimento	Combustível	Inflexibilidade mensal (MWmed)											
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
RE GG 050 03 01	Gás Natural	0	0	38	38	38	38	38	38	38	38	38	0
RE GG 100 03 01	Gás Natural	0	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0
RE TG 100 03 01	Gás Natural	26	26	78	78	78	78	78	78	78	78	78	26
RE TG 100 03 02	Gás Natural	24	24	73	73	73	73	73	73	73	73	73	24
RE TG 100 03 03	Gás Natural	30	30	90	90	90	90	90	90	90	90	90	30
RE TG 100 03 04	Gás Natural	27	27	83	83	83	83	83	83	83	83	83	27
BOTUCATU GN I	Gás Natural	8.3	8.3	8.3	8.3	7.38	7.38	7.38	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3
BOTUCATU GN II	Gás Natural	8.3	8.3	8.3	8.3	7.38	7.38	7.38	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3
CUBATÃO GN I	Gás Natural	60.11	60.11	60.11	60.11	48.08	48.08	48.08	60.11	60.11	60.11	60.11	60.11
CUBATÃO GN II	Gás Natural	60.11	60.11	60.11	60.11	48.08	48.08	48.08	60.11	60.11	60.11	60.11	60.11
Fronteira TGIII 2	Gás Natural	115.83	115.83	0	0	0	115.83	115.83	115.83	115.83	115.83	115.83	0
Jaci MGI 2	Gás Natural	35.37	35.37	0	0	0	35.37	35.37	35.37	35.37	35.37	35.37	35.37
Jaci MGII 2	Gás Natural	71.25	71.25	0	0	0	71.25	71.25	71.25	71.25	71.25	71.25	71.25
PIRACICABA GN	Gás Natural	56.95	56.95	56.95	56.95	45.56	45.56	45.56	56.95	56.95	56.95	56.95	56.95
PIRACICABA GN II	Gás Natural	8.3	8.3	8.3	8.3	7.38	7.38	7.38	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3
RAFARD GN	Gás Natural	5.93	5.93	5.93	5.93	5.27	5.27	5.27	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93
SALTO GN	Gás Natural	8.3	8.3	8.3	8.3	7.38	7.38	7.38	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3
VALPARAÍSO GN	Gás Natural	10.67	10.67	10.67	10.67	9.49	9.49	9.49	10.67	10.67	10.67	10.67	10.67
Garuva III	Gás Natural	0	0	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	0
Gaspar III	Gás Natural	0	0	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	0
Joinville III	Gás Natural	0	0	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	0
Porto Belo III	Gás Natural	0	0	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	88.51	0
TROMBUDO	Gás Natural	8	8	8	8	2.2	2.2	2.2	2.2	8	8	8	8
Osorio I	Gás Natural	100	100	100	100	100	0	0	0	100	100	100	100
PXP 01	Gás Natural	0	0	90	90	90	90	90	90	90	90	90	0
PXP 02	Gás Natural	0	0	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0

Nome do empreendimento	Combustível	Inflexibilidade mensal (MWmed)											
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
RE GG 050 01 01	Gás Natural	0	0	38	38	38	38	38	38	38	38	38	0
RE GG 050 02 01	Gás Natural	0	0	38	38	38	38	38	38	38	38	38	0
RE GG 100 01 01	Gás Natural	0	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0
RE GG 100 02 01	Gás Natural	0	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0
RE TG 050 01 01	Gás Natural	0	0	52	52	52	52	52	52	52	52	52	0
RE TG 050 01 02	Gás Natural	0	0	48	48	48	48	48	48	48	48	48	0
RE TG 050 01 03	Gás Natural	0	0	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0
RE TG 050 01 04	Gás Natural	0	0	41	41	41	41	41	41	41	41	41	0
RE TG 050 02 01	Gás Natural	0	0	52	52	52	52	52	52	52	52	52	0
RE TG 050 02 02	Gás Natural	0	0	48	48	48	48	48	48	48	48	48	0
RE TG 050 02 03	Gás Natural	0	0	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0
RE TG 050 02 04	Gás Natural	0	0	41	41	41	41	41	41	41	41	41	0
RE TG 100 01 01	Gás Natural	0	0	78	78	78	78	78	78	78	78	78	0
RE TG 100 01 02	Gás Natural	0	0	73	73	73	73	73	73	73	73	73	0
RE TG 100 01 03	Gás Natural	0	0	90	90	90	90	90	90	90	90	90	0
RE TG 100 01 04	Gás Natural	0	0	83	83	83	83	83	83	83	83	83	0
RE TG 100 02 01	Gás Natural	26	26	78	78	78	78	78	78	78	78	78	26
RE TG 100 02 02	Gás Natural	24	24	73	73	73	73	73	73	73	73	73	24
RE TG 100 02 03	Gás Natural	30	30	90	90	90	90	90	90	90	90	90	30
RE TG 100 02 04	Gás Natural	27	27	83	83	83	83	83	83	83	83	83	27

Tabela 14 – Garantia física dos empreendimentos termelétricos

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.RJ.056059-6.01	AGULHAS NEGRAS I	105.4	105.4
UTE.GN.RJ.056060-0.01	AGULHAS NEGRAS II	105.4	105.4
UTE.GN.SP.056105-3.01	Bonfim RGNN	23.9	23.9
UTE.PE.SP.055670-0.01	CASTELO BRANCO I	51.7	51.7
UTE.PE.SP.055669-6.01	CASTELO BRANCO II	26.7	26.7
UTE.GN.SP.055668-8.01	CASTELO BRANCO IV	53.7	53.7
UTE.GN.GO.055862-1.01	GOGera Acreuna G	10.0	10.0
UTE.GN.GO.055864-8.01	GOGera Aparecida G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055860-5.01	GOGera Bela Vista 13 G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055861-3.01	GOGera Bela Vista 34 G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055868-0.01	GOGera Cabriuva 13 G	10.0	10.0
UTE.GN.GO.055869-9.01	GOGera Cabriuva 34 G	10.0	10.0
UTE.GN.GO.055865-6.01	GOGera Daia G	10.0	10.0
UTE.GN.GO.055870-2.01	GOGera Goiatuba 13 G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055871-0.01	GOGera Goiatuba 34 G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055875-3.01	GOGera Ipora 13 G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055876-1.01	GOGera Ipora 34 G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055877-0.01	GOGera Itiquira 13 G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055878-8.01	GOGera Itiquira 34 G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055866-4.01	GOGera Itumbiara G	10.0	10.0
UTE.GN.GO.055863-0.01	GOGera Jataí G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055859-1.01	GOGera Mineiros G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055872-9.01	GOGera Morrinhos G	10.0	10.0
UTE.GN.GO.055874-5.01	GOGera Piracanjuba G	5.6	5.6

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.GO.055867-2.01	GOGera Pirineus G	5.6	5.6
UTE.GN.GO.055873-7.01	GOGera Serra de Caldas G	10.0	10.0
UTE.GN.SP.056057-0.01	LINS VI	105.4	105.4
UTE.GN.RJ.056001-4.01	MP Bento I	57.6	57.6
UTE.GN.MS.056112-6.01	Passa Tempo RGN	4.9	4.9
UTE.GN.MS.056113-4.01	Rio Brilhante RGN	4.9	4.9
UTE.GN.SP.056102-9.01	Santa Elisa RGN	4.9	4.9
UTE.GN.SP.056095-2.01	Tarumã RGN	5.4	5.4
UTE.GN.ES.056043-0.01	BARRA DO RIACHO	43.7	43.7
UTE.GN.ES.055744-7.01	EPP IX	109.7	109.7
UTE.GN.RJ.056048-0.01	PORTO SUDESTE	43.7	43.7
UTE.GN.RJ.056042-1.01	PORTO SUDESTE 2	92.7	92.7
UTE.PE.RJ.056049-9.01	PORTO SUDESTE 3	104.8	104.8
UTE.PE.ES.056051-0.01	BARRA DO RIACHO 1	42.2	42.2
UTE.PE.RJ.056050-2.01	PORTO SUDESTE 1	42.2	42.2
UTE.GN.RS.055746-3.01	EPP XIII	109.7	109.7
UTE.GN.MS.055727-7.01	ELDORADO GÁS	20.4	20.4
UTE.GN.SP.056092-8.01	TMSUD 2	212.2	212.2
UTE.GN.RJ.056090-1.01	PROJSUD 1	244.9	244.9
UTE.GN.RJ.056091-0.01	PROJSUD 2	110.4	110.4
UTE.GN.RJ.056116-9.01	RIALSUD	101.8	101.8
UTE.GN.RJ.056077-4.01	SPE EMERGENCIAL	244.9	244.9
UTE.GN.RJ.056074-0.01	SPE EMERGENCIAL NEVES	72.0	72.0
UTE.GN.RJ.056081-2.01	TERSUD 1	358.2	358.2
UTE.PE.RJ.055583-5.01	Emergencial Paracambi	5.0	5.0

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.MS.055713-7.01	ELDCO	18.2	18.2
UTE.GN.RJ.056085-5.01	PARSUD 1	379.3	379.3
UTE.GN.RJ.056086-3.01	PARSUD 2	270.8	270.8
UTE.GN.RJ.056087-1.01	PARSUD 3	182.5	182.5
UTE.GN.RJ.056075-8.01	SPE EMERGENCIAL NEVES 2	101.8	101.8
UTE.GN.SP.056052-9.01	LINS VII	24.7	24.7
UTE.GN.SP.056053-7.01	LINS VIII	24.7	24.7
UTE.GN.ES.056069-3.01	ESARACRUZ48MWGN	13.0	13.0
UTE.PE.RS.055749-8.01	EPP XII	31.6	31.6
UTE.GN.SP.055667-0.01	CASTELO BRANCO III	15.5	15.5
UTE.GN.SP.056244-0.01	SP SÃO BENEDITO 3	12.6	12.6
UTE.GN.GO.056098-7.01	Jatai RGN	5.4	5.4
UTE.GN.MG.056109-6.01	Lagoa da Prata RGN	0.8	0.8
UTE.GN.SP.056101-0.01	Vale Rosário RGN	0.6	0.6
UTE.GN.RJ.055842-7.01	Jaci MGI 3	35.4	35.4
UTE.GN.RJ.055910-5.01	Karkey 007	25.6	25.6
UTE.GN.RJ.055911-3.01	Karkey 008	31.6	31.6
UTE.GN.RJ.055913-0.01	Karkey 011	11.4	11.4
UTE.GN.RJ.055914-8.01	Karkey 013	70.2	70.2
UTE.GN.RJ.055917-2.01	Karkey 019	67.2	67.2
UTE.GN.RJ.055918-0.01	Karkey 030	11.4	11.4
UTE.GN.MG.056374-9.01	PC13	5.5	5.5
UTE.GN.MG.056375-7.01	PC14	5.5	5.5
UTE.GN.MG.056376-5.01	PC15	5.5	5.5
UTE.GN.MG.056377-3.01	PC16	1.0	1.0

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.SP.056201-7.01	SOEBT1	2.9	2.9
UTE.GN.SP.056202-5.01	SOESP2	2.9	2.9
UTE.GN.RJ.056274-2.01	SP CAMPOS ELISEOS 1	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056252-1.01	SP CAMPOS ELISEOS 2	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056253-0.01	SP CAMPOS ELISEOS 3	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056268-8.01	SP CG 11	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056262-9.01	SP CG 11 M	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056264-5.01	SP CG 12	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056270-0.01	SP CG 12 M	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056254-8.01	SP DC 1	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056261-0.01	SP DC 15	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056255-6.01	SP DC 17	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056260-2.01	SP DC 19	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056263-7.01	SP DC 20	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056271-8.01	SP DC 3	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056257-2.01	SP DC 5	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056269-6.01	SP DC 7	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056265-3.01	SP DC 8	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056258-0.01	SP DC 9	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056243-2.01	SP ITATAIA 1	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.056241-6.01	SP ITATAIA 2	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055769-2.01	TERMO 1 RJ	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055806-0.01	TERMO 11 RJ	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055770-6.01	TERMO 11 RJ 2	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055788-9.01	TERMO 12 RJ	1.0	1.0

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.RJ.055794-3.01	TERMO 12 RJ 2	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055785-4.01	TERMO 15 RJ	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055777-3.01	TERMO 17 RJ	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055808-7.01	TERMO 19 RJ	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055772-2.01	TERMO 20 RJ	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055804-4.01	TERMO 3 RJ	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055782-0.01	TERMO 5 RJ	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055805-2.01	TERMO 7 RJ	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055789-7.01	TERMO 8 RJ	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055783-8.01	TERMO 9 RJ	1.0	1.0
UTE.GN.RJ.055779-0.01	TERMO BARRA DO PIRÁÍ	1.0	1.0
UTE.GN.ES.056246-7.01	SP VITORIA 3	9.8	9.8
UTE.GN.MS.055773-0.01	TERMO NUCLEO INDUSTRIAL	0.9	0.9
UTE.GN.MS.055812-5.01	TERMO NUCLEO INDUSTRIAL 2	0.9	0.9
UTE.GN.MS.055814-1.01	TERMO NUCLEO INDUSTRIAL 3	0.9	0.9
UTE.GN.MS.055793-5.01	TERMO UNIVERSITÁRIO	0.9	0.9
UTE.GN.MS.055796-0.01	TERMO VILA ADELINA	0.9	0.9
UTE.GN.MS.055800-1.01	TERMO VILA IEDA	0.9	0.9
UTE.GN.MS.055771-4.01	TERMO VILA MORENINHA	0.9	0.9
UTE.GN.ES.056072-3.01	ESARACRUZ108MWGN	75.5	75.5
UTE.GN.ES.055807-9.01	TERMO ANCHIETA 2	0.4	0.4
UTE.GN.MS.055660-2.01	Fronteira MGIII 2	90.8	90.8
UTE.GN.RJ.055844-3.01	Jaci MGII 3	60.5	60.5

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.RJ.056082-0.01	TERSUD 2	87.8	87.8
UTE.GN.SP.055813-3.01	TERMO PAULINIA	4.6	4.6
UTE.GN.SP.055815-0.01	TERMO POSSE	4.6	4.6
UTE.GN.RJ.056070-7.01	ESGRADIM108MWGN	81.1	81.1
UTE.GN.MS.056203-3.01	SOEMS2	5.0	5.0
UTE.GN.RJ.056205-0.01	SOERJ1	16.5	16.5
UTE.GN.MG.055791-9.01	TERMO NOVO TRIUNFO 1	0.4	0.4
UTE.GN.MS.055659-9.01	Fronteira MGIII 1	7.4	7.4
UTE.GN.MS.055589-4.01	EDLUX VII	53.2	53.2
UTE.GN.MS.055590-8.01	EDLUX VIII	53.2	53.2
UTE.GN.MS.055592-4.01	EDLUX X	53.2	53.2
UTE.GN.RJ.056256-4.01	SP CG 13	2.0	2.0
UTE.GN.RJ.056266-1.01	SP CG 13 M	2.0	2.0
UTE.GN.RJ.056259-9.01	SP CG 14	6.0	6.0
UTE.GN.RJ.056267-0.01	SP CG 14 M	6.0	6.0
UTE.GN.RJ.055774-9.01	TERMO 13 RJ	4.0	4.0
UTE.GN.RJ.055798-6.01	TERMO 13 RJ 2	4.0	4.0
UTE.GN.RJ.055780-3.01	TERMO 14 RJ	14.0	14.0
UTE.GN.RJ.055797-8.01	TERMO 14 RJ 2	14.0	14.0
UTE.GN.SP.056055-3.01	LINS IV	80.5	80.5
UTE.GN.SP.056056-1.01	LINS V	80.5	80.5
UTE.GN.RJ.056084-7.01	ITASUD 1	37.1	37.1
UTE.GN.RJ.055706-4.01	PORSUD I	37.1	37.1
UTE.GN.RJ.056083-9.01	TERSUD 3	37.1	37.1
UTE.GN.RJ.055708-0.01	ITASUD II	47.7	47.7

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.RJ.056089-8.01	NEVSUD 1	24.5	24.5
UTE.GN.RJ.055707-2.01	PORSUD II	24.5	24.5
UTE.GN.RJ.056076-6.01	SPE EMERGENCIAL 2	38.3	38.3
UTE.GN.RJ.055716-1.01	ITASUD III	36.5	36.5
UTE.GN.RJ.055710-2.01	NEVSUD II	36.5	36.5
UTE.GN.MS.055775-7.01	TERMO AUTODROMO	12.3	12.3
UTE.GN.MS.055799-4.01	TERMO AUTODROMO 2	1.8	1.8
UTE.GN.MS.055790-0.01	TERMO AUTODROMO 3	3.5	3.5
UTE.GN.MS.055801-0.01	TERMO AUTODROMO 4	5.3	5.3
UTE.GN.MS.055781-1.01	TERMO CORUMBÁ	12.3	12.3
UTE.GN.MS.055787-0.01	TERMO CORUMBÁ 2	1.8	1.8
UTE.GN.MS.055795-1.01	TERMO CORUMBÁ 3	3.5	3.5
UTE.GN.MS.055802-8.01	TERMO CORUMBÁ 4	5.3	5.3
UTE.GN.MS.055778-1.01	TERMO IMBIRUSSU	12.3	12.3
UTE.GN.MS.055786-2.01	TERMO IMBIRUSSU 2	1.8	1.8
UTE.GN.MS.055792-7.01	TERMO IMBIRUSSU 3	3.5	3.5
UTE.GN.MS.055803-6.01	TERMO IMBIRUSSU 4	5.3	5.3
UTE.GN.MS.055816-8.01	TERMO NUCLEO INDUSTRIAL 4	10.6	10.6
UTE.GN.SP.055711-0.01	TMSUD I	83.4	83.4
UTE.GN.SP.055810-9.01	TERMO SHOPPING MOOCA 1	0.6	0.6
UTE.GN.SP.055811-7.01	TERMO SHOPPING SÃO BERNARDO 1	0.6	0.6
UTE.GN.RJ.055709-9.01	GONSUD I	33.4	33.4
UTE.GN.SP.056058-8.01	LINS II	5.9	5.9

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.SP.056054-5.01	LINS III	5.9	5.9
UTE.GN.RJ.055776-5.01	TERMO PALMARES 1	0.3	0.3
UTE.GN.ES.056117-7.01	LINHARES IIIA	33.1	33.1
UTE.GN.ES.055600-9.01	Cacimbas I	54.6	54.6
UTE.GN.ES.055609-2.01	Cacimbas II	5.8	5.8
UTE.GN.RJ.056088-0.01	PARSUD 4	30.7	30.7
UTE.GN.SP.055712-9.01	TMSUD III	36.0	36.0
UTE.GN.SP.056247-5.01	SP SÃO BENEDITO 1	2.3	2.3
UTE.GN.RJ.055919-9.01	Karkey 031	3.7	3.7
UTE.GN.RJ.055920-2.01	Karkey 032	206.5	206.5
UTE.GN.SP.055927-0.01	Karkey 059	5.6	5.6
UTE.GN.SP.055929-6.01	Karkey 061	3.7	3.7
UTE.GN.SP.055931-8.01	Karkey 063	12.5	12.5
UTE.GN.ES.055934-2.01	Karkey 070	3.7	3.7
UTE.GN.RJ.055907-5.01	Karkey 004	72.0	72.0
UTE.GN.RJ.056080-4.01	VALSUD 2	30.5	30.5
UTE.GN.RJ.055704-8.01	PRODIF	17.3	17.3
UTE.GN.ES.055809-5.01	TERMO ANCHIETA 1	0.4	0.4
UTE.GN.ES.055784-6.01	TERMO SÃO MATHEUS 2	0.4	0.4
UTE.GN.RJ.044926-1.01	Vale Azul II	25.0	25.0
UTE.GN.SP.055715-3.01	ATBSUD	10.0	10.0
UTE.GN.SP.055714-5.01	SJSUD	13.2	13.2
UTE.GN.MS.056204-1.01	SOEMS3	14.3	14.3
UTE.GN.RJ.056242-4.01	SP AUTOMOVEL CLUBE 1	0.4	0.4
UTE.GN.RJ.056240-8.01	SP AUTOMOVEL CLUBE 2	0.4	0.4

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.RJ.056245-9.01	SP ITAMBI 1	0.4	0.4
UTE.GN.SP.055671-8.01	COCAL CANAÃ CER I	0.4	0.4
UTE.GN.SP.055672-6.01	COCAL ENERGIA CER	0.4	0.4
UTE.GN.RJ.055908-3.01	Karkey 005	110.4	110.4
UTE.GN.RJ.055909-1.01	Karkey 006	244.9	244.9
UTE.GN.RJ.055912-1.01	Karkey 009	72.0	72.0
UTE.GN.RJ.055915-6.01	Karkey 015	72.0	72.0
UTE.GN.RJ.055916-4.01	Karkey 017	72.0	72.0
UTE.GN.SP.055928-8.01	Karkey 060	244.9	244.9
UTE.GN.SP.055930-0.01	Karkey 062	110.4	110.4
UTE.GN.SP.055932-6.01	Karkey 064	72.0	72.0
UTE.GN.ES.055933-4.01	Karkey 066	110.4	110.4
UTE.GN.ES.055935-0.01	Karkey 068	230.5	230.5
UTE.GN.RJ.055705-6.01	VALSUD I	13.2	13.2
UTE.GN.ES.033886-9.01	LINHARES 2	14.5	14.5
UTE.GN.ES.035106-7.01	LINHARES III	6.7	6.7
UTE.GN.ES.056119-3.01	LINHARES IIIC	6.7	6.7
UTE.GN.ES.055630-0.01	ANCHIETA 1	0.5	0.5
UTE.GN.ES.055631-9.01	ANCHIETA 2	2.8	2.8
UTE.GN.ES.055626-2.01	SÃO MATEUS 2	0.5	0.5
UTE.GN.RJ.055840-0.01	Jaci MGI 1	2.4	2.4
UTE.GN.RJ.055843-5.01	Jaci MGII 1	4.8	4.8
UTE.GN.RJ.055905-9.01	EMERG JG1	232.1	232.1
UTE.GN.RJ.055625-4.01	PAVUNA	0.3	0.3
UTE.GN.ES.056118-5.01	LINHARES IIIB	25.1	25.1

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.ES.056249-1.01	SP VITORIA 1	2.9	2.9
UTE.GN.ES.055629-7.01	SERRA	6.6	6.6
UTE.GN.MG.035086-9.01	POÇOS DE CALDAS I	85.8	85.8
UTE.GN.RJ.055728-5.01	GUSA	86.9	86.9
UTE.GN.SP.055628-9.01	SÃO BERNARDO 1	0.3	0.3
UTE.GN.SP.055627-0.01	SHOPPING MOOCA 1	0.3	0.3
UTE.GN.RJ.055652-1.01	BRASYMPE CAMPOS 1G	97.8	97.8
UTE.GN.RJ.055651-3.01	BRASYMPE CAMPOS 2G	97.8	97.8
UTE.GN.RJ.055650-5.01	BRASYMPE CAMPOS 3G	97.8	97.8
UTE.GN.MS.055586-0.01	EDLUX IV	3.5	3.5
UTE.GN.MS.055591-6.01	EDLUX IX	3.5	3.5
UTE.GN.MS.055587-8.01	EDLUX V	3.5	3.5
UTE.GN.MS.055588-6.01	EDLUX VI	3.5	3.5
UTE.GN.ES.055836-2.01	Guriri	2.0	2.0
UTE.GN.MS.056297-1.01	Corumba I	73.1	73.1
UTE.GN.SP.056296-3.01	Litoral Paulista I A	97.4	97.4
UTE.GN.SP.056295-5.01	Litoral Paulista I B	97.4	97.4
UTE.GN.SP.056293-9.01	Litoral Paulista I C	97.4	97.4
UTE.GN.SP.056294-7.01	Litoral Paulista I D	46.6	46.6
UTE.GN.MG.056362-5.01	PC01	0.6	0.6
UTE.GN.MG.056363-3.01	PC02	0.6	0.6
UTE.GN.MG.056364-1.01	PC03	0.6	0.6
UTE.GN.MG.056365-0.01	PC04	0.6	0.6
UTE.GN.MG.056366-8.01	PC05	0.6	0.6
UTE.GN.MG.056367-6.01	PC06	0.6	0.6

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.MG.056370-6.01	PC07	0.6	0.6
UTE.GN.MG.056371-4.01	PC08	0.6	0.6
UTE.GN.MG.056368-4.01	PC09	0.6	0.6
UTE.GN.MG.056369-2.01	PC10	0.6	0.6
UTE.GN.MG.056372-2.01	PC11	5.4	5.4
UTE.GN.MG.056373-0.01	PC12	5.4	5.4
UTE.GN.RJ.055839-7.01	GEBRA 2	1.9	1.9
UTE.GN.RJ.056178-9.01	AÇU SF I	235.7	235.7
UTE.GN.SP.055615-7.01	Itapira AS ENGENHARIA	22.7	22.7
UTE.GN.SP.056176-2.01	Itapira I Satraloil 28	22.7	22.7
UTE.GN.SP.056169-0.01	Itapira I Satraloil 68	63.3	63.3
UTE.GN.SP.056170-3.01	Itapira II Satraloil 68	63.3	63.3
UTE.GN.SP.056175-4.01	Itapira III Satraloil 68	63.3	63.3
UTE.GN.MG.055613-0.01	Jacutinga AS ENGENHARIA	22.7	22.7
UTE.GN.MG.056168-1.01	Jacutinga I Satraloil 28	22.7	22.7
UTE.GN.MG.056165-7.01	Jacutinga I Satraloil 68	63.3	63.3
UTE.GN.MG.056166-5.01	Jacutinga II Satraloil 68	63.3	63.3
UTE.GN.MG.056167-3.01	Jacutinga III Satraloil 68	63.3	63.3
UTE.GN.SP.055614-9.01	Taubaté AS ENGENHARIA	22.7	22.7
UTE.GN.SP.056174-6.01	Taubaté I Satraloil 28	22.7	22.7
UTE.GN.SP.056171-1.01	Taubaté I Satraloil 68	63.3	63.3
UTE.GN.SP.056172-0.01	Taubaté II Satraloil 68	63.3	63.3
UTE.GN.SP.056173-8.01	Taubaté III Satraloil 68	63.3	63.3
UTE.GN.RJ.056177-0.01	AÇU SF II	240.4	240.4
UTE.GN.SP.055984-9.01	MDC Paulínia	9.2	9.2

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.SP.055985-7.01	MDC Santo André	9.1	9.1
UTE.GN.ES.055899-0.01	Ponta das Canas	4.5	4.5
UTE.GN.RJ.055767-6.01	GEBRA 1	5.8	5.8
UTE.GN.MT.056238-6.01	Distrito Industrial 1 Sollo	1.2	1.2
UTE.GN.MT.056313-7.01	Distrito Industrial 2 Spot	1.8	1.8
UTE.GN.MT.056237-8.01	Varzea Grande 1 Sollo	1.2	1.2
UTE.GN.MT.055986-5.01	Coxipo 1 Mega	15.5	15.5
UTE.GN.MT.056239-4.01	Coxipo 1 Sollo	23.7	23.7
UTE.GN.MT.056315-3.01	Coxipo 1 Spot	23.7	23.7
UTE.GN.MT.055987-3.01	Distrito Industrial 1 Mega	15.5	15.5
UTE.GN.MT.056316-1.01	Distrito Industrial 1 Spot	23.7	23.7
UTE.GN.MT.055988-1.01	Varzea Grande 1 Mega	15.5	15.5
UTE.GN.MT.056312-9.01	Varzea Grande 1 Spot	23.7	23.7
UTE.GN.MG.055647-5.01	Jacutinga B	7.0	7.0
UTE.GN.RJ.055572-0.01	808 energia I	7.0	7.0
UTE.GN.RJ.055573-8.01	808 energia II	7.0	7.0
UTE.GN.RJ.055574-6.01	808 energia III	7.0	7.0
UTE.GN.RJ.055575-4.01	808 energia IV	7.0	7.0
UTE.GN.RJ.056120-7.01	Charles 1	8.7	8.7
UTE.GN.RJ.056121-5.01	Charles 2	8.7	8.7
UTE.GN.RJ.055673-4.01	Colomerbar 1	7.0	7.0
UTE.GN.RJ.055674-2.01	Colomerbar 2	15.6	15.6
UTE.GN.RJ.055675-0.01	Colomerbar 3	31.3	31.3
UTE.GN.MG.055646-7.01	Jacutinga A	3.3	3.3
UTE.GN.MG.055648-3.01	Jacutinga C	4.5	4.5

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.MG.055649-1.01	Jacutinga D	9.1	9.1
UTE.GN.RJ.056122-3.01	RJ I	97.3	97.3
UTE.GN.ES.055837-0.01	Cacimbas	56.9	56.9
UTE.GN.MS.027075-0.01	William Arjona	50.1	40.9
UTE.GN.MS.055689-0.01	William Arjona G1	20.5	20.5
UTE.GN.MS.055688-2.01	William Arjona G2	20.5	20.5
UTE.GN.RJ.055666-1.01	CAXIAS ENERGIA	0.6	0.6
UTE.GN.MS.055739-0.01	EPP II	106.9	106.9
UTE.GN.RJ.055740-4.01	EPP IV	58.7	58.7
UTE.GN.RJ.055741-2.01	EPP V	3.5	3.5
UTE.GN.RJ.055745-5.01	EPP XI	6.5	6.5
UTE.GN.RJ.055737-4.01	EPP XVI	14.6	14.6
UTE.GN.MT.055999-7.01	MP Cuiabá I	1.7	1.7
UTE.GN.ES.055990-3.01	MP São Mateus II	28.5	28.5
UTE.GN.MS.056131-2.01	RE GG 050 03 01	30.7	30.7
UTE.GN.MS.056132-0.01	RE GG 100 03 01	64.6	64.6
UTE.GN.MS.056133-9.01	RE TG 100 03 01	68.7	68.7
UTE.GN.MS.056134-7.01	RE TG 100 03 02	64.2	64.2
UTE.GN.MS.056135-5.01	RE TG 100 03 03	79.3	79.3
UTE.GN.MS.056136-3.01	RE TG 100 03 04	73.0	73.0
UTE.GN.RJ.055856-7.01	Rio de Janeiro I	106.9	106.9
UTE.GN.RJ.055857-5.01	Rio de Janeiro II	3.5	3.5
UTE.GN.RJ.056123-1.01	Santa Cruz Rolugi I	1.7	1.7
UTE.GN.RJ.056124-0.01	Santa Cruz Rolugi II	1.7	1.7
UTE.GN.RJ.056125-8.01	Santa Cruz Rolugi III	1.7	1.7

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.ES.056000-6.01	São Mateus	0.3	0.3
UTE.GN.SP.056104-5.01	Barra RGN	10.5	10.5
UTE.GN.SP.055717-0.01	BOTUCATU GN I	8.4	8.4
UTE.GN.SP.055718-8.01	BOTUCATU GN II	8.4	8.4
UTE.GN.SP.055720-0.01	CUBATÃO GN I	58.7	58.7
UTE.GN.SP.055721-8.01	CUBATÃO GN II	58.7	58.7
UTE.GN.RJ.055997-0.01	Delariva I	0.9	0.9
UTE.GN.SP.056344-7.01	Diadema 2 TEGG GN	10.5	10.5
UTE.GN.RJ.055579-7.01	Emergencial Macaé	31.5	31.5
UTE.GN.MS.055661-0.01	Fronteira TGIII 1	6.6	6.6
UTE.GN.MS.055658-0.01	Fronteira TGIII 2	89.6	89.6
UTE.GN.RJ.056378-1.01	FULLGAZ	1.6	1.6
UTE.GN.ES.056180-0.01	Gaivota 1	4.7	4.7
UTE.GN.MG.056179-7.01	Gaivota 10	1.7	1.7
UTE.GN.RJ.056379-0.01	HAGAZ	1.6	1.6
UTE.GN.RJ.055841-9.01	Jaci MGI 2	30.3	30.3
UTE.GN.RJ.055851-6.01	Jaci MGII 2	61.0	61.0
UTE.GN.RJ.055845-1.01	Jaci TGI 1	1.7	1.7
UTE.GN.RJ.055846-0.01	Jaci TGI 2	16.3	16.3
UTE.GN.RJ.055847-8.01	Jaci TGI 3	30.1	30.1
UTE.GN.RJ.055848-6.01	Jaci TGII 1	3.5	3.5
UTE.GN.RJ.055849-4.01	Jaci TGII 2	32.5	32.5
UTE.GN.RJ.055850-8.01	Jaci TGII 3	60.2	60.2
UTE.GN.SP.056114-2.01	Leme RGN	23.1	23.1
UTE.GN.ES.030054-3.01	LUIZ OSCAR RODRIGUES DE MELO	133.3	34.6

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.ES.056545-8.01	LUIZ OSCAR RODRIGUES DE MELO 1	34.6	34.6
UTE.GN.MT.056002-2.01	MP Cuiabá II	1.7	1.7
UTE.GN.SP.055998-9.01	MP Paulinia	15.7	15.7
UTE.GN.SP.055723-4.01	PIRACICABA GN	55.9	55.9
UTE.GN.SP.055719-6.01	PIRACICABA GN II	8.4	8.4
UTE.GN.ES.056044-8.01	POVOAÇÃO	90.0	90.0
UTE.GN.ES.056045-6.01	POVOAÇÃO 1	72.0	72.0
UTE.GN.ES.056046-4.01	POVOAÇÃO 2	54.0	54.0
UTE.GN.ES.056047-2.01	POVOAÇÃO 3	107.9	107.9
UTE.GN.ES.056040-5.01	POVOAÇÃO 4	107.9	107.9
UTE.GN.ES.056041-3.01	POVOAÇÃO 5	90.0	90.0
UTE.GN.SP.055725-0.01	RAFARD GN	5.9	5.9
UTE.GN.SP.056110-0.01	Rafard RGN	23.1	23.1
UTE.GN.SP.055722-6.01	SALTO GN	8.4	8.4
UTE.GN.ES.033887-7.01	São Geraldo I	13.5	13.5
UTE.GN.ES.056384-6.01	São Jorge GN	107.5	107.5
UTE.GN.ES.056386-2.01	São Jorge GN Alt	90.8	90.8
UTE.GN.ES.056385-4.01	São Luiz GN	54.5	54.5
UTE.GN.SP.056345-5.01	SBC 4 TECG GN	2.1	2.1
UTE.GN.SP.056332-3.01	SWARA1	53.9	53.9
UTE.GN.SP.056333-1.01	SWMG1	53.9	53.9
UTE.GN.SP.056334-0.01	SWMM1	53.9	53.9
UTE.GN.SP.056331-5.01	SWSBO1	53.9	53.9
UTE.GN.SP.056106-1.01	Univalem RGN	16.2	16.2
UTE.GN.SP.055724-2.01	VALPARAÍSO GN	10.7	10.7

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.ES.056350-1.01	VIANA 1	36.0	36.0
UTE.PE.ES.055939-3.01	Karkey 065	5.3	5.3
UTE.PE.RJ.055977-6.01	Karkey 001	5.0	5.0
UTE.PE.RJ.055971-7.01	Karkey 003	3.3	3.3
UTE.PE.RJ.055976-8.01	Karkey 010	5.0	5.0
UTE.PE.RJ.055972-5.01	Karkey 018	5.0	5.0
UTE.PE.SP.056310-2.01	Litoral Paulista II B	4.1	4.1
UTE.PE.ES.055937-7.01	Karkey 067	4.9	4.9
UTE.PE.MS.056208-4.01	SOEAN1	2.6	2.6
UTE.PE.MS.056207-6.01	SOEMS1	2.6	2.6
UTE.PE.RJ.056209-2.01	SOERJ2	2.6	2.6
UTE.PE.SP.056206-8.01	SOESP1	2.2	2.2
UTE.PE.RJ.055970-9.01	Karkey 002	4.7	4.7
UTE.PE.RJ.055975-0.01	Karkey 012	4.7	4.7
UTE.PE.RJ.055624-6.01	EMERG JA1	4.1	4.1
UTE.PE.RJ.055623-8.01	EMERG LF1	2.7	2.7
UTE.PE.ES.055635-1.01	JAGUARÉ	1.5	1.5
UTE.PE.ES.055634-3.01	JAGUARÉ 1	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.055969-5.01	Karkey 020	4.4	4.4
UTE.PE.ES.055960-1.01	Karkey 021	2.5	2.5
UTE.PE.ES.055961-0.01	Karkey 022	3.8	3.8
UTE.PE.RJ.055967-9.01	Karkey 028	4.3	4.3
UTE.PE.RJ.055968-7.01	Karkey 029	2.5	2.5
UTE.PE.ES.055636-0.01	SÃO MATEUS 1	1.5	1.5
UTE.PE.ES.055632-7.01	SÃO MATEUS 4	0.3	0.3

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.PE.RJ.055640-8.01	PALMARES 2	0.2	0.2
UTE.PE.ES.055731-5.01	MAR AZUL	4.6	4.6
UTE.PE.RJ.055974-1.01	Karkey 014	2.3	2.3
UTE.PE.RJ.055973-3.01	Karkey 016	2.3	2.3
UTE.PE.ES.055962-8.01	Karkey 023	4.0	4.0
UTE.PE.RJ.055966-0.01	Karkey 027	3.5	3.5
UTE.PE.RJ.055952-0.01	Karkey 042	3.5	3.5
UTE.PE.RJ.055953-9.01	Karkey 043	2.3	2.3
UTE.PE.RJ.055954-7.01	Karkey 044	1.8	1.8
UTE.PE.RJ.055955-5.01	Karkey 045	1.0	1.0
UTE.PE.ES.055936-9.01	Karkey 069	2.3	2.3
UTE.PE.ES.055938-5.01	Karkey 071	2.3	2.3
UTE.PE.MG.055639-4.01	NOVO TRIUNFO 2	0.2	0.2
UTE.PE.GO.056361-7.01	XAVANTES2	0.6	0.6
UTE.PE.SP.055685-8.01	Borborema A	0.3	0.3
UTE.PE.SP.055682-3.01	Borborema B	0.6	0.6
UTE.PE.SP.055686-6.01	Catanduva II A	0.3	0.3
UTE.PE.SP.055681-5.01	Catanduva II B	0.6	0.6
UTE.PE.SP.055680-7.01	P5	0.3	0.3
UTE.PE.SP.055679-3.01	Paraguaçu Paulista	0.3	0.3
UTE.PE.SP.055684-0.01	Presidente Epitácio A	0.3	0.3
UTE.PE.SP.055687-4.01	Presidente Epitácio B	0.6	0.6
UTE.PE.SP.055677-7.01	Rancharia A	0.3	0.3
UTE.PE.SP.055676-9.01	Rancharia B	0.6	0.6
UTE.PE.SP.055678-5.01	Tupã Energisa A	0.3	0.3

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.PE.SP.055683-1.01	Tupã Energisa B	0.6	0.6
UTE.PE.MG.056359-5.01	UNITEC	0.3	0.3
UTE.PE.SP.055633-5.01	SÃO BERNARDO 2	0.1	0.1
UTE.PE.SP.055638-6.01	SHOPPING MOOCA 2	0.1	0.1
UTE.PE.ES.055637-8.01	MANDOCA	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056285-8.01	SP CAMPOS ELISEOS 4	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.056289-0.01	SP DC 10	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.056291-2.01	SP DC 16	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.056287-4.01	SP DC 18	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.056286-6.01	SP DC 2	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.056292-0.01	SP DC 21	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.056290-4.01	SP DC 4	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.056288-2.01	SP DC 6	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.056284-0.01	SP ITATAIA 3	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.055829-0.01	TERMO 10 RJ	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.055834-6.01	TERMO 16 RJ	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.055827-3.01	TERMO 18 RJ	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.055832-0.01	TERMO 2 RJ	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.055826-5.01	TERMO 21 RJ	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.055833-8.01	TERMO 4 RJ	0.3	0.3
UTE.PE.RJ.055828-1.01	TERMO 6 RJ	0.3	0.3
UTE.PE.GO.055835-4.01	TERMO APARECIDA	2.7	2.7
UTE.PE.RJ.055831-1.01	TERMO BARRA DO PIRAÍ 2	0.3	0.3
UTE.PE.GO.055830-3.01	TERMO LEOPOLDO	1.6	1.6
UTE.PE.RJ.055653-0.01	BRASYMPE CAMPOS 1D	2.9	2.9

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.PE.RJ.055654-8.01	BRASYMPE CAMPOS 2D	2.9	2.9
UTE.PE.RJ.055655-6.01	BRASYMPE CAMPOS 3D	2.9	2.9
UTE.PE.RJ.056127-4.01	RJ II	2.7	2.7
UTE.PE.ES.055819-2.01	TERMO JAGUARÉ	1.6	1.6
UTE.PE.ES.055820-6.01	TERMO JAGUARÉ 1	0.3	0.3
UTE.PE.ES.055822-2.01	TERMO MANDOCA	0.1	0.1
UTE.PE.MG.055825-7.01	TERMO NOVO TRIUNFO 2	1.6	1.6
UTE.PE.RJ.055823-0.01	TERMO PALMARES 2	0.3	0.3
UTE.PE.ES.055824-9.01	TERMO SÃO MATHEUS 1	1.6	1.6
UTE.PE.ES.055821-4.01	TERMO SÃO MATHEUS 4	0.3	0.3
UTE.PE.SP.055818-4.01	TERMO SHOPPING MOOCA 2	0.3	0.3
UTE.PE.SP.055817-6.01	TERMO SHOPPING SÃO BERNARDO 2	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056126-6.01	RJ III	2.7	2.7
UTE.PE.RJ.056327-7.01	STATLED 11	2.7	2.7
UTE.PE.GO.055756-0.01	FUELSTAR	2.7	2.7
UTE.PE.GO.056546-6.01	PALMEIRAS	2.7	2.7
UTE.PE.GO.055894-0.01	GOGera Acreuna D	0.3	0.3
UTE.PE.GO.055893-1.01	GOGera Aparecida D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055892-3.01	GOGera Bela Vista 13 D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055886-9.01	GOGera Bela Vista 34 D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055887-7.01	GOGera Cabriuva 13 D	0.3	0.3
UTE.PE.GO.055888-5.01	GOGera Cabriuva 34 D	0.3	0.3
UTE.PE.GO.055889-3.01	GOGera Daia D	0.3	0.3
UTE.PE.GO.055890-7.01	GOGera Goiatuba 13 D	0.2	0.2

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.PE.GO.055891-5.01	GOGera Goiatuba 34 D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055897-4.01	GOGera Ipora 13 D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055898-2.01	GOGera Ipora 34 D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055895-8.01	GOGera Itiquira 13 D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055896-6.01	GOGera Itiquira 34 D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055879-6.01	GOGera Itumbiara D	0.3	0.3
UTE.PE.GO.055880-0.01	GOGera Jatai D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055881-8.01	GOGera Mineiros D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055882-6.01	GOGera Morrinhos D	0.3	0.3
UTE.PE.GO.055883-4.01	GOGera Piracanjuba D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055884-2.01	GOGera Pirineus D	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055885-0.01	GOGera Serra de Caldas D	0.3	0.3
UTE.PE.RS.056393-5.01	GERAÇÃO ZEST I	3.1	3.1
UTE.PE.RS.056394-3.01	GERAÇÃO ZEST IV	3.1	3.1
UTE.PE.RJ.056396-0.01	GERAÇÃO ZEST xxxxx	3.1	3.1
UTE.PE.RJ.056319-6.01	STATLED 01	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056318-8.01	STATLED 02	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056317-0.01	STATLED 03	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056323-4.01	STATLED 04	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056320-0.01	STATLED 05	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056321-8.01	STATLED 06	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056324-2.01	STATLED 07	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056326-9.01	STATLED 08	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056325-0.01	STATLED 09	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056322-6.01	STATLED 10	0.1	0.1

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.PE.ES.055732-3.01	NOVA VENÉCIA	4.5	4.5
UTE.PE.SP.055734-0.01	PIRACICABA	5.4	5.4
UTE.PE.ES.055733-1.01	SÃO FRANCISCO I	5.4	5.4
UTE.PE.MS.056022-7.01	Água Clara	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056006-5.01	Aparecida do Taboado	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056023-5.01	Aquidauana A	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056007-3.01	Caarapó A	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056008-1.01	Camapua	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056009-0.01	Campo Grande I	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056010-3.01	Campo Grande II	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056011-1.01	Campo Grande III	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056012-0.01	Cassilândia	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056013-8.01	Chapadão do Sul	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056021-9.01	Corumbá	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056306-4.01	Corumbá II	2.5	2.5
UTE.PE.MS.056014-6.01	Coxim	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056015-4.01	Dourados I	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056016-2.01	Dourados II	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056017-0.01	Dourados III	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056018-9.01	Dourados IV	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056019-7.01	Eldorado A	0.2	0.2
UTE.PE.MS.055753-6.01	EPP I	1.5	1.5
UTE.PE.ES.055751-0.01	EPP VIII	3.0	3.0
UTE.PE.RJ.055750-1.01	EPP X	3.0	3.0
UTE.PE.RJ.055755-2.01	EPP XVII	6.8	6.8

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.PE.MS.056020-0.01	Iguatemi	0.2	0.2
UTE.PE.GO.056307-2.01	Itapaci II	2.5	2.5
UTE.PE.MS.056026-0.01	Ivinhema A	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056025-1.01	Jardim	0.2	0.2
UTE.PE.SP.056311-0.01	Litoral Paulista II A	2.5	2.5
UTE.PE.MS.056024-3.01	Maracaju A	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056027-8.01	Miranda	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056028-6.01	Navirai	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056029-4.01	Nova Andradina	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056030-8.01	Paranaíba	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056031-6.01	Ponta Porã	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056032-4.01	Porto Murtinho	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056033-2.01	Rio Brilhante	0.2	0.2
UTE.PE.RJ.055858-3.01	Rio de Janeiro III	1.5	1.5
UTE.PE.MS.056034-0.01	Rio Verde	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056035-9.01	São Gabriel do Oeste	0.2	0.2
UTE.PE.MS.056036-7.01	Sidrolândia	0.2	0.2
UTE.PE.ES.029664-3.01	VIANA	122.4	0.9
UTE.PE.ES.056351-0.01	VIANA 2	1.0	1.0
UTE.PE.MS.056302-1.01	Corumba III	2.4	2.4
UTE.PE.GO.056300-5.01	Itapaci III	2.4	2.4
UTE.PE.SP.056299-8.01	Litoral Paulista III	2.4	2.4
UTE.GN.RO.046777-4.01	Termonorte I	0.8	0.8
UTE.PE.MS.055693-9.01	William Arjona D1	0.9	0.9
UTE.PE.MS.055692-0.01	William Arjona D2	0.9	0.9

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.PE.MS.055691-2.01	WILLIAM ARJONA D3	0.9	0.9
UTE.PE.MS.055690-4.01	William Arjona D4	0.9	0.9
UTE.PE.AC.034376-5.01	Assis Brasil TECG DFO	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.056383-8.01	AZABUMBA	0.6	0.6
UTE.PE.RJ.056382-0.01	AZIMUTE	0.6	0.6
UTE.PE.MS.056093-6.01	Azólio	0.6	0.6
UTE.PE.SP.056099-5.01	Biomassa ROC	0.2	0.2
UTE.PE.GO.055657-2.01	BRGGERADORES	0.1	0.1
UTE.PE.GO.055656-4.01	BRGGERADORES2	0.1	0.1
UTE.PE.SP.055981-4.01	Corumbataí LALC DFO	0.1	0.1
UTE.PE.SP.056346-3.01	Diadema TECG DFO	0.5	0.5
UTE.PE.MS.055665-3.01	Fronteira MCIII	2.4	2.4
UTE.PE.MS.055664-5.01	Fronteira MDIII a	2.1	2.1
UTE.PE.MS.055662-9.01	Fronteira MDIII b	2.4	2.4
UTE.PE.MS.055663-7.01	Fronteira MDIII c	2.6	2.6
UTE.PE.SP.055980-6.01	Jacaré Pepira LALC DFO	0.1	0.1
UTE.PE.RJ.055855-9.01	Jaci MCIII	2.4	2.4
UTE.PE.RJ.055854-0.01	Jaci MDIII a	2.1	2.1
UTE.PE.RJ.055852-4.01	Jaci MDIII b	2.4	2.4
UTE.PE.RJ.055853-2.01	Jaci MDIII c	2.5	2.5
UTE.PE.RO.055617-3.01	Madeira I	1.2	1.2
UTE.PE.RO.055620-3.01	Madeira II	2.1	2.1
UTE.PE.AC.034375-7.01	Manuel Urbano TECG DFO	0.1	0.1
UTE.PE.RO.055616-5.01	Porto Velho I	1.2	1.2
UTE.PE.RO.055621-1.01	Porto Velho II	2.0	2.0

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.PE.RO.055618-1.01	Porto Velho III	0.7	0.7
UTE.PE.RO.055619-0.01	Porto Velho IV	1.2	1.2
UTE.PE.SP.055979-2.01	Salesópolis LALC DFO	0.1	0.1
UTE.PE.ES.056389-7.01	São Jorge OC	2.5	2.5
UTE.PE.ES.056388-9.01	São Jorge OD	2.4	2.4
UTE.PE.ES.056390-0.01	São Luiz OC	1.3	1.3
UTE.PE.ES.056387-0.01	São Luiz OD	1.3	1.3
UTE.PE.SP.055978-4.01	São Valentim LALC DFO	0.1	0.1
UTE.PE.SP.056347-1.01	SBC 1 TECG DFO	0.1	0.1
UTE.PE.SP.056349-8.01	SBC 3 TECG DFO	0.5	0.5
UTE.PE.SP.056348-0.01	SCB 2 TECG DFO	0.2	0.2
UTE.PE.SP.056338-2.01	SWARA2	1.3	1.3
UTE.PE.SP.056337-4.01	SWMG2	1.3	1.3
UTE.PE.SP.056336-6.01	SWMM2	1.3	1.3
UTE.PE.SP.056339-0.01	SWSBO2	1.3	1.3
UTE.GN.SC.055738-2.01	EPP XVIII	244.3	244.3
UTE.PE.SC.055748-0.01	EPP XIV	31.6	31.6
UTE.PE.SC.055754-4.01	EPP XIX	71.9	71.9
UTE.GN.SC.056248-3.01	SP ITAJAÍ 3	14.0	14.0
UTE.GN.SC.056273-4.01	SP ITAPOÁ 1	14.0	14.0
UTE.GN.RS.056250-5.01	SP PORTO ALEGRE 3	14.0	14.0
UTE.GN.SC.055759-5.01	SC 3	9.0	9.0
UTE.GN.SC.055760-9.01	SC 1	108.4	108.4
UTE.GN.SC.055602-5.01	Biguaçu II	6.6	6.6
UTE.GN.SC.055608-4.01	Biguaçu III	88.5	88.5

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.SC.055606-8.01	Garuva I	3.9	3.9
UTE.GN.SC.055599-1.01	Garuva II	6.5	6.5
UTE.GN.SC.055603-3.01	Garuva III	71.1	71.1
UTE.GN.SC.055595-9.01	Gaspar I	3.9	3.9
UTE.GN.SC.055596-7.01	Gaspar II	6.5	6.5
UTE.GN.SC.055605-0.01	Gaspar III	71.0	71.0
UTE.GN.SC.055598-3.01	Joinville I	3.9	3.9
UTE.GN.SC.055601-7.01	Joinville II	6.5	6.5
UTE.GN.SC.055604-1.01	Joinville III	71.1	71.1
UTE.GN.SC.055597-5.01	Porto Belo I	3.9	3.9
UTE.GN.SC.055594-0.01	Porto Belo II	6.5	6.5
UTE.GN.SC.055610-6.01	Porto Belo III	71.1	71.1
UTE.GN.SC.055607-6.01	Biguaçu I	3.4	3.4
UTE.GN.PR.037896-8.01	BARRA BONITA I	4.1	4.1
UTE.GN.PR.055641-6.01	BARRA BONITA II	4.4	4.4
UTE.GN.PR.055642-4.01	Pitanga I	4.1	4.1
UTE.GN.PR.055643-2.01	Pitanga II	4.4	4.4
UTE.GN.SC.056251-3.01	SP ITAJAÍ 1	2.4	2.4
UTE.GN.RS.056272-6.01	SP PORTO ALEGRE 1	2.4	2.4
UTE.GN.PR.055921-0.01	Karkey 034	5.7	5.7
UTE.GN.PR.055922-9.01	Karkey 036	12.6	12.6
UTE.GN.RS.055924-5.01	Karkey 051	3.7	3.7
UTE.GN.PR.056352-8.01	Barra Bonita a	5.1	5.1
UTE.GN.PR.056353-6.01	Barra Bonita b	8.1	8.1
UTE.GN.PR.056354-4.01	Pitanga a	5.1	5.1

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.PR.056355-2.01	Pitanga b	8.1	8.1
UTE.GN.PR.055923-7.01	Karkey 038	72.0	72.0
UTE.GN.RS.055925-3.01	Karkey 047	110.4	110.4
UTE.GN.RS.055926-1.01	Karkey 049	244.9	244.9
UTE.PE.SC.055906-7.01	SÃO ROQUE VERDE	3.0	3.0
UTE.GN.SC.035310-8.01	TROMBUDO	7.5	7.5
UTE.GN.PR.056073-1.01	GEBRA APOIO	4.2	4.2
UTE.GN.SC.055730-7.01	GARUVA	55.9	55.9
UTE.GN.PR.055729-3.01	LAMINAÇÃO	2.9	2.9
UTE.GN.RS.056298-0.01	Osorio I	73.1	73.1
UTE.GN.SC.055758-7.01	SC 2	54.2	54.2
UTE.GN.PR.055838-9.01	GEBRA 3	5.3	5.3
UTE.GN.SC.056078-2.01	PXP 01	72.8	72.8
UTE.GN.SC.055611-4.01	Garuva IV	1.7	1.7
UTE.GN.SC.055612-2.01	Jonville IV	1.7	1.7
UTE.GN.SC.056079-0.01	PXP 02	36.6	36.6
UTE.PE.RS.056005-7.01	MP Rio Grande V	6.8	6.8
UTE.PE.RS.055994-6.01	MP Rio Grande VI	4.4	4.4
UTE.GN.SP.055578-9.01	Emergencial Paulínia	0.6	0.6
UTE.GN.SC.055743-9.01	EPP VII	6.4	6.4
UTE.GN.SC.055747-1.01	EPP XV	6.6	6.6
UTE.GN.SC.055700-5.01	Jorge Lacerda V	36.5	36.5
UTE.GN.SC.055701-3.01	Jorge Lacerda VI	36.5	36.5
UTE.GN.SC.055702-1.01	Jorge Lacerda VII	2.9	2.9
UTE.GN.SC.055703-0.01	Jorge Lacerda VIII	2.9	2.9

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.RS.055996-2.01	MP Rio Grande VII	110.4	110.4
UTE.GN.SC.056137-1.01	RE GG 050 01 01	30.7	30.7
UTE.GN.SC.056142-8.01	RE GG 050 02 01	30.7	30.7
UTE.GN.SC.056153-3.01	RE GG 100 01 01	64.6	64.6
UTE.GN.SC.056154-1.01	RE GG 100 02 01	64.6	64.6
UTE.GN.SC.056150-9.01	RE TG 050 01 01	42.0	42.0
UTE.GN.SC.056151-7.01	RE TG 050 01 02	38.8	38.8
UTE.GN.SC.056155-0.01	RE TG 050 01 03	36.3	36.3
UTE.GN.SC.056152-5.01	RE TG 050 01 04	33.1	33.1
UTE.GN.SC.056156-8.01	RE TG 050 02 01	42.0	42.0
UTE.GN.SC.056147-9.01	RE TG 050 02 02	38.8	38.8
UTE.GN.SC.056148-7.01	RE TG 050 02 03	36.3	36.3
UTE.GN.SC.056149-5.01	RE TG 050 02 04	33.1	33.1
UTE.GN.SC.056138-0.01	RE TG 100 01 01	63.0	63.0
UTE.GN.SC.056143-6.01	RE TG 100 01 02	58.9	58.9
UTE.GN.SC.056140-1.01	RE TG 100 01 03	72.7	72.7
UTE.GN.SC.056141-0.01	RE TG 100 01 04	67.0	67.0
UTE.GN.SC.056139-8.01	RE TG 100 02 01	68.7	68.7
UTE.GN.SC.056144-4.01	RE TG 100 02 02	64.2	64.2
UTE.GN.SC.056145-2.01	RE TG 100 02 03	79.3	79.3
UTE.GN.SC.056146-0.01	RE TG 100 02 04	73.0	73.0
UTE.GN.PR.056380-3.01	AZARREA	1.6	1.6
UTE.GN.PR.055582-7.01	Emergencial Ponta Grossa	5.4	5.4
UTE.GN.PR.055577-0.01	Emergencial Ponta Grossa 15	14.0	14.0

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.GN.PR.055576-2.01	Emergencial Ponta Grossa 30	27.9	27.9
UTE.GN.SC.056329-3.01	SWGP1	53.9	53.9
UTE.GN.SC.056330-7.01	SWJV1	53.9	53.9
UTE.GN.PR.056328-5.01	SWSJP1	53.9	53.9
UTE.PE.RS.055963-6.01	Karkey 024	3.5	3.5
UTE.PE.RS.055964-4.01	Karkey 025	5.3	5.3
UTE.PE.RS.055995-4.01	MP Rio Grande IV	6.0	6.0
UTE.PE.RS.056308-0.01	Osorio II B	4.2	4.2
UTE.PE.PR.056309-9.01	Campo Mourão II B	3.8	3.8
UTE.PE.RS.055965-2.01	Karkey 026	5.0	5.0
UTE.PE.PR.055959-8.01	Karkey 033	3.9	3.9
UTE.PE.RS.055956-3.01	Karkey 046	3.9	3.9
UTE.PE.RS.055941-5.01	Karkey 048	4.4	4.4
UTE.PE.RS.055940-7.01	Karkey 050	2.5	2.5
UTE.PE.RS.055942-3.01	Karkey 052	3.9	3.9
UTE.PE.RS.055945-8.01	Karkey 055	3.9	3.9
UTE.PE.RS.055948-2.01	Karkey 058	2.5	2.5
UTE.PE.PR.055958-0.01	Karkey 035	4.0	4.0
UTE.PE.PR.055957-1.01	Karkey 037	2.3	2.3
UTE.PE.RS.055949-0.01	Karkey 039	3.6	3.6
UTE.PE.RS.055950-4.01	Karkey 040	2.3	2.3
UTE.PE.RS.055951-2.01	Karkey 041	4.0	4.0
UTE.PE.RS.055943-1.01	Karkey 053	4.0	4.0
UTE.PE.RS.055944-0.01	Karkey 054	2.3	2.3
UTE.PE.RS.055946-6.01	Karkey 056	2.3	2.3

CEG	Nome do empreendimento	Garantia Física (MWmed)	Energia Máxima para Comercialização no Procedimento Competitivo Simplificado 2021 (MWmed)
UTE.PE.RS.055947-4.01	Karkey 057	3.6	3.6
UTE.PE.RS.056391-9.01	GERAÇÃO ZEST II	3.1	3.1
UTE.PE.RS.056392-7.01	GERAÇÃO ZEST III	3.1	3.1
UTE.PE.RS.056395-1.01	GERAÇÃO ZEST V	3.1	3.1
UTE.PE.PR.056305-6.01	Campo Mourão II A	2.5	2.5
UTE.PE.SC.055752-8.01	EPP III	1.5	1.5
UTE.PE.RS.056304-8.01	Osorio II A	2.5	2.5
UTE.PE.PR.056303-0.01	Campo Mourão III	2.4	2.4
UTE.PE.RS.056301-3.01	Osorio III	2.4	2.4
UTE.PE.PR.056381-1.01	AZEITE	0.6	0.6
UTE.PE.SC.056341-2.01	SWGP2	1.3	1.3
UTE.PE.SC.056340-4.01	SWJV2	1.3	1.3
UTE.PE.RS.056343-9.01	SWRG2	1.3	1.3
UTE.PE.PR.056342-0.01	SWSJP2	1.3	1.3
UTE.PE.PR.056335-8.01	SWSJP3	8.4	8.4

Anexo 2 – Correspondência entre a Usina e o Bloco Considerado para Cálculo da Garantia Física

CEG	Nome do Empreendimento	Bloco
UTE.GN.RJ.056059-6.01	AGULHAS NEGRAS I	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056060-0.01	AGULHAS NEGRAS II	Bloco 1
UTE.GN.ES.056043-0.01	BARRA DO RIACHO	Bloco 1
UTE.PE.ES.056051-0.01	BARRA DO RIACHO 1	Bloco 1
UTE.GN.SP.056105-3.01	Bonfim RGNN	Bloco 1
UTE.PE.SP.055670-0.01	CASTELO BRANCO I	Bloco 1
UTE.PE.SP.055669-6.01	CASTELO BRANCO II	Bloco 1
UTE.GN.SP.055668-8.01	CASTELO BRANCO IV	Bloco 1
UTE.GN.MS.055713-7.01	ELDICO	Bloco 1
UTE.GN.MS.055727-7.01	ELDORADO GÁS	Bloco 1
UTE.PE.RJ.055583-5.01	Emergencial Paracambi	Bloco 1
UTE.GN.ES.055744-7.01	EPP IX	Bloco 1
UTE.GN.RS.055746-3.01	EPP XIII	Bloco 1
UTE.GN.SC.055738-2.01	EPP XVIII	Bloco 1
UTE.GN.GO.055862-1.01	GOGera Acreuna G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055864-8.01	GOGera Aparecida G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055860-5.01	GOGera Bela Vista 13 G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055861-3.01	GOGera Bela Vista 34 G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055868-0.01	GOGera Cabriuva 13 G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055869-9.01	GOGera Cabriuva 34 G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055865-6.01	GOGera Daia G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055870-2.01	GOGera Goiatuba 13 G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055871-0.01	GOGera Goiatuba 34 G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055875-3.01	GOGera Ipora 13 G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055876-1.01	GOGera Ipora 34 G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055877-0.01	GOGera Itiquira 13 G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055878-8.01	GOGera Itiquira 34 G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055866-4.01	GOGera Itumbiara G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055863-0.01	GOGera Jataí G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055859-1.01	GOGera Mineiros G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055872-9.01	GOGera Morrinhos G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055874-5.01	GOGera Piracanjuba G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055867-2.01	GOGera Pirineus G	Bloco 1
UTE.GN.GO.055873-7.01	GOGera Serra de Caldas G	Bloco 1
UTE.GN.SP.056057-0.01	LINS VI	Bloco 1
UTE.GN.SP.056052-9.01	LINS VII	Bloco 1
UTE.GN.SP.056053-7.01	LINS VIII	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056001-4.01	MP Bento I	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056085-5.01	PARSUD 1	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056086-3.01	PARSUD 2	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056087-1.01	PARSUD 3	Bloco 1
UTE.GN.MS.056112-6.01	Passa Tempo RGN	Bloco 1

UTE.GN.RJ.056048-0.01	PORTO SUDESTE	Bloco 1
UTE.PE.RJ.056050-2.01	PORTO SUDESTE 1	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056042-1.01	PORTO SUDESTE 2	Bloco 1
UTE.PE.RJ.056049-9.01	PORTO SUDESTE 3	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056090-1.01	PROJSUD 1	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056091-0.01	PROJSUD 2	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056116-9.01	RIALSUD	Bloco 1
UTE.GN.MS.056113-4.01	Rio Brilhante RGN	Bloco 1
UTE.GN.SP.056102-9.01	Santa Elisa RGN	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056077-4.01	SPE EMERGENCIAL	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056074-0.01	SPE EMERGENCIAL NEVES	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056075-8.01	SPE EMERGENCIAL NEVES 2	Bloco 1
UTE.GN.SP.056095-2.01	Tarumã RGN	Bloco 1
UTE.GN.RJ.056081-2.01	TERSUD 1	Bloco 1
UTE.GN.SP.056092-8.01	TMSUD 2	Bloco 1
UTE.GN.PR.037896-8.01	BARRA BONITA I	Bloco 2
UTE.GN.PR.055641-6.01	BARRA BONITA II	Bloco 2
UTE.GN.SC.055607-6.01	Biguaçu I	Bloco 2
UTE.GN.SC.055602-5.01	Biguaçu II	Bloco 2
UTE.GN.SC.055608-4.01	Biguaçu III	Bloco 2
UTE.GN.ES.055600-9.01	Cacimbas I	Bloco 2
UTE.GN.ES.055609-2.01	Cacimbas II	Bloco 2
UTE.GN.SP.055667-0.01	CASTELO BRANCO III	Bloco 2
UTE.GN.MS.055589-4.01	EDLUX VII	Bloco 2
UTE.GN.MS.055590-8.01	EDLUX VIII	Bloco 2
UTE.GN.MS.055592-4.01	EDLUX X	Bloco 2
UTE.PE.RS.055749-8.01	EPP XII	Bloco 2
UTE.PE.SC.055748-0.01	EPP XIV	Bloco 2
UTE.PE.SC.055754-4.01	EPP XIX	Bloco 2
UTE.GN.ES.056072-3.01	ESARACRUZ108MWGN	Bloco 2
UTE.GN.ES.056069-3.01	ESARACRUZ48MWGN	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056070-7.01	ESGRADIM108MWGN	Bloco 2
UTE.GN.MS.055659-9.01	Fronteira MGIII 1	Bloco 2
UTE.GN.MS.055660-2.01	Fronteira MGIII 2	Bloco 2
UTE.GN.SC.055606-8.01	Garuva I	Bloco 2
UTE.GN.SC.055599-1.01	Garuva II	Bloco 2
UTE.GN.SC.055603-3.01	Garuva III	Bloco 2
UTE.GN.SC.055595-9.01	Gaspar I	Bloco 2
UTE.GN.SC.055596-7.01	Gaspar II	Bloco 2
UTE.GN.SC.055605-0.01	Gaspar III	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055709-9.01	GONSUD I	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056084-7.01	ITASUD 1	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055708-0.01	ITASUD II	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055716-1.01	ITASUD III	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055842-7.01	Jaci MGI 3	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055844-3.01	Jaci MGII 3	Bloco 2
UTE.GN.GO.056098-7.01	Jatai RGN	Bloco 2
UTE.GN.SC.055598-3.01	Joinville I	Bloco 2
UTE.GN.SC.055601-7.01	Joinville II	Bloco 2
UTE.GN.SC.055604-1.01	Joinville III	Bloco 2

UTE.GN.RJ.055907-5.01	Karkey 004	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055910-5.01	Karkey 007	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055911-3.01	Karkey 008	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055913-0.01	Karkey 011	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055914-8.01	Karkey 013	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055917-2.01	Karkey 019	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055918-0.01	Karkey 030	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055919-9.01	Karkey 031	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055920-2.01	Karkey 032	Bloco 2
UTE.GN.PR.055921-0.01	Karkey 034	Bloco 2
UTE.GN.PR.055922-9.01	Karkey 036	Bloco 2
UTE.GN.RS.055924-5.01	Karkey 051	Bloco 2
UTE.GN.SP.055927-0.01	Karkey 059	Bloco 2
UTE.GN.SP.055929-6.01	Karkey 061	Bloco 2
UTE.GN.SP.055931-8.01	Karkey 063	Bloco 2
UTE.GN.ES.055934-2.01	Karkey 070	Bloco 2
UTE.GN.MG.056109-6.01	Lagoa da Prata RGN	Bloco 2
UTE.GN.ES.056117-7.01	LINHARES IIIA	Bloco 2
UTE.GN.SP.056058-8.01	LINS II	Bloco 2
UTE.GN.SP.056054-5.01	LINS III	Bloco 2
UTE.GN.SP.056055-3.01	LINS IV	Bloco 2
UTE.GN.SP.056056-1.01	LINS V	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056089-8.01	NEVSUD 1	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055710-2.01	NEVSUD II	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056088-0.01	PARSUD 4	Bloco 2
UTE.GN.MG.056374-9.01	PC13	Bloco 2
UTE.GN.MG.056375-7.01	PC14	Bloco 2
UTE.GN.MG.056376-5.01	PC15	Bloco 2
UTE.GN.MG.056377-3.01	PC16	Bloco 2
UTE.GN.PR.055642-4.01	Pitanga I	Bloco 2
UTE.GN.PR.055643-2.01	Pitanga II	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055706-4.01	PORSUD I	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055707-2.01	PORSUD II	Bloco 2
UTE.GN.SC.055597-5.01	Porto Belo I	Bloco 2
UTE.GN.SC.055594-0.01	Porto Belo II	Bloco 2
UTE.GN.SC.055610-6.01	Porto Belo III	Bloco 2
UTE.GN.SC.055760-9.01	SC 1	Bloco 2
UTE.GN.SC.055759-5.01	SC 3	Bloco 2
UTE.GN.SP.056201-7.01	SOEBT1	Bloco 2
UTE.GN.MS.056203-3.01	SOEMS2	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056205-0.01	SOERJ1	Bloco 2
UTE.GN.SP.056202-5.01	SOESP2	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056274-2.01	SP CAMPOS ELISEOS 1	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056252-1.01	SP CAMPOS ELISEOS 2	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056253-0.01	SP CAMPOS ELISEOS 3	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056268-8.01	SP CG 11	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056262-9.01	SP CG 11 M	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056264-5.01	SP CG 12	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056270-0.01	SP CG 12 M	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056256-4.01	SP CG 13	Bloco 2

UTE.GN.RJ.056266-1.01	SP CG 13 M	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056259-9.01	SP CG 14	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056267-0.01	SP CG 14 M	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056254-8.01	SP DC 1	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056261-0.01	SP DC 15	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056255-6.01	SP DC 17	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056260-2.01	SP DC 19	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056263-7.01	SP DC 20	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056271-8.01	SP DC 3	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056257-2.01	SP DC 5	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056269-6.01	SP DC 7	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056265-3.01	SP DC 8	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056258-0.01	SP DC 9	Bloco 2
UTE.GN.SC.056251-3.01	SP ITAJAÍ 1	Bloco 2
UTE.GN.SC.056248-3.01	SP ITAJAÍ 3	Bloco 2
UTE.GN.SC.056273-4.01	SP ITAPOÁ 1	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056243-2.01	SP ITATAIA 1	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056241-6.01	SP ITATAIA 2	Bloco 2
UTE.GN.RS.056272-6.01	SP PORTO ALEGRE 1	Bloco 2
UTE.GN.RS.056250-5.01	SP PORTO ALEGRE 3	Bloco 2
UTE.GN.SP.056247-5.01	SP SÃO BENEDITO 1	Bloco 2
UTE.GN.SP.056244-0.01	SP SÃO BENEDITO 3	Bloco 2
UTE.GN.ES.056246-7.01	SP VITORIA 3	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056076-6.01	SPE EMERGENCIAL 2	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055769-2.01	TERMO 1 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055806-0.01	TERMO 11 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055770-6.01	TERMO 11 RJ 2	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055788-9.01	TERMO 12 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055794-3.01	TERMO 12 RJ 2	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055774-9.01	TERMO 13 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055798-6.01	TERMO 13 RJ 2	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055780-3.01	TERMO 14 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055797-8.01	TERMO 14 RJ 2	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055785-4.01	TERMO 15 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055777-3.01	TERMO 17 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055808-7.01	TERMO 19 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055772-2.01	TERMO 20 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055804-4.01	TERMO 3 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055782-0.01	TERMO 5 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055805-2.01	TERMO 7 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055789-7.01	TERMO 8 RJ	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055783-8.01	TERMO 9 RJ	Bloco 2
UTE.GN.ES.055807-9.01	TERMO ANCHIETA 2	Bloco 2
UTE.GN.MS.055775-7.01	TERMO AUTODROMO	Bloco 2
UTE.GN.MS.055799-4.01	TERMO AUTODROMO 2	Bloco 2
UTE.GN.MS.055790-0.01	TERMO AUTODROMO 3	Bloco 2
UTE.GN.MS.055801-0.01	TERMO AUTODROMO 4	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055779-0.01	TERMO BARRA DO PIRAÍ	Bloco 2
UTE.GN.MS.055781-1.01	TERMO CORUMBÁ	Bloco 2
UTE.GN.MS.055787-0.01	TERMO CORUMBÁ 2	Bloco 2

UTE.GN.MS.055795-1.01	TERMO CORUMBÁ 3	Bloco 2
UTE.GN.MS.055802-8.01	TERMO CORUMBÁ 4	Bloco 2
UTE.GN.MS.055778-1.01	TERMO IMBIRUSSU	Bloco 2
UTE.GN.MS.055786-2.01	TERMO IMBIRUSSU 2	Bloco 2
UTE.GN.MS.055792-7.01	TERMO IMBIRUSSU 3	Bloco 2
UTE.GN.MS.055803-6.01	TERMO IMBIRUSSU 4	Bloco 2
UTE.GN.MG.055791-9.01	TERMO NOVO TRIUNFO 1	Bloco 2
UTE.GN.MS.055773-0.01	TERMO NUCLEO INDUSTRIAL	Bloco 2
UTE.GN.MS.055812-5.01	TERMO NUCLEO INDUSTRIAL 2	Bloco 2
UTE.GN.MS.055814-1.01	TERMO NUCLEO INDUSTRIAL 3	Bloco 2
UTE.GN.MS.055816-8.01	TERMO NUCLEO INDUSTRIAL 4	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055776-5.01	TERMO PALMARES 1	Bloco 2
UTE.GN.SP.055813-3.01	TERMO PAULINIA	Bloco 2
UTE.GN.SP.055815-0.01	TERMO POSSE	Bloco 2
UTE.GN.SP.055810-9.01	TERMO SHOPPING MOOCA 1	Bloco 2
UTE.GN.SP.055811-7.01	TERMO SHOPPING SÃO BERNARDO 1	Bloco 2
UTE.GN.MS.055793-5.01	TERMO UNIVERSITÁRIO	Bloco 2
UTE.GN.MS.055796-0.01	TERMO VILA ADELINA	Bloco 2
UTE.GN.MS.055800-1.01	TERMO VILA IEDA	Bloco 2
UTE.GN.MS.055771-4.01	TERMO VILA MORENINHA	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056082-0.01	TERSUD 2	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056083-9.01	TERSUD 3	Bloco 2
UTE.GN.SP.055711-0.01	TMSUD I	Bloco 2
UTE.GN.SP.055712-9.01	TMSUD III	Bloco 2
UTE.GN.SP.056101-0.01	Vale Rosário RGN	Bloco 2
UTE.GN.RJ.056080-4.01	VALSUD 2	Bloco 2
UTE.GN.RJ.055572-0.01	808 energia I	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055573-8.01	808 energia II	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055574-6.01	808 energia III	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055575-4.01	808 energia IV	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056178-9.01	AÇU SF I	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056177-0.01	AÇU SF II	Bloco 3
UTE.GN.ES.055630-0.01	ANCHIETA 1	Bloco 3
UTE.GN.ES.055631-9.01	ANCHIETA 2	Bloco 3
UTE.GN.SP.055715-3.01	ATBSUD	Bloco 3
UTE.GN.PR.056380-3.01	AZARREA	Bloco 3
UTE.GN.PR.056352-8.01	Barra Bonita a	Bloco 3
UTE.GN.PR.056353-6.01	Barra Bonita b	Bloco 3
UTE.GN.SP.056104-5.01	Barra RGN	Bloco 3
UTE.GN.SP.055717-0.01	BOTUCATU GN I	Bloco 3
UTE.GN.SP.055718-8.01	BOTUCATU GN II	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055652-1.01	BRASYMPE CAMPOS 1G	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055651-3.01	BRASYMPE CAMPOS 2G	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055650-5.01	BRASYMPE CAMPOS 3G	Bloco 3
UTE.GN.ES.055837-0.01	Cacimbas	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055666-1.01	CAXIAS ENERGIA	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056120-7.01	Charles 1	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056121-5.01	Charles 2	Bloco 3
UTE.GN.SP.055671-8.01	COCAL CANAÃ CER I	Bloco 3

UTE.GN.SP.055672-6.01	COCAL ENERGIA CER	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055673-4.01	Colomerbar 1	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055674-2.01	Colomerbar 2	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055675-0.01	Colomerbar 3	Bloco 3
UTE.GN.MS.056297-1.01	Corumba I	Bloco 3
UTE.GN.MT.055986-5.01	Coxipo 1 Mega	Bloco 3
UTE.GN.MT.056239-4.01	Coxipo 1 Sollo	Bloco 3
UTE.GN.MT.056315-3.01	Coxipo 1 Spot	Bloco 3
UTE.GN.SP.055720-0.01	CUBATÃO GN I	Bloco 3
UTE.GN.SP.055721-8.01	CUBATÃO GN II	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055997-0.01	Delariva I	Bloco 3
UTE.GN.SP.056344-7.01	Diadema 2 TECG GN	Bloco 3
UTE.GN.MT.055987-3.01	Distrito Industrial 1 Mega	Bloco 3
UTE.GN.MT.056238-6.01	Distrito Industrial 1 Sollo	Bloco 3
UTE.GN.MT.056316-1.01	Distrito Industrial 1 Spot	Bloco 3
UTE.GN.MT.056313-7.01	Distrito Industrial 2 Spot	Bloco 3
UTE.GN.MS.055586-0.01	EDLUX IV	Bloco 3
UTE.GN.MS.055591-6.01	EDLUX IX	Bloco 3
UTE.GN.MS.055587-8.01	EDLUX V	Bloco 3
UTE.GN.MS.055588-6.01	EDLUX VI	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055905-9.01	EMERG JG1	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055579-7.01	Emergencial Macaé	Bloco 3
UTE.GN.SP.055578-9.01	Emergencial Paulínia	Bloco 3
UTE.GN.PR.055582-7.01	Emergencial Ponta Grossa	Bloco 3
UTE.GN.PR.055577-0.01	Emergencial Ponta Grossa 15	Bloco 3
UTE.GN.PR.055576-2.01	Emergencial Ponta Grossa 30	Bloco 3
UTE.GN.MS.055739-0.01	EPP II	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055740-4.01	EPP IV	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055741-2.01	EPP V	Bloco 3
UTE.GN.SC.055743-9.01	EPP VII	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055745-5.01	EPP XI	Bloco 3
UTE.GN.SC.055747-1.01	EPP XV	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055737-4.01	EPP XVI	Bloco 3
UTE.GN.MS.055661-0.01	Fronteira TGIII 1	Bloco 3
UTE.GN.MS.055658-0.01	Fronteira TGIII 2	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056378-1.01	FULLGAZ	Bloco 3
UTE.GN.ES.056180-0.01	Gaivota 1	Bloco 3
UTE.GN.MG.056179-7.01	Gaivota 10	Bloco 3
UTE.GN.SC.055730-7.01	GARUVA	Bloco 3
UTE.GN.SC.055611-4.01	Garuva IV	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055767-6.01	GEBRA 1	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055839-7.01	GEBRA 2	Bloco 3
UTE.GN.PR.055838-9.01	GEBRA 3	Bloco 3
UTE.GN.PR.056073-1.01	GEBRA APOIO	Bloco 3
UTE.GN.ES.055836-2.01	Guriri	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055728-5.01	GUSA	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056379-0.01	HAGAZ	Bloco 3
UTE.GN.SP.055615-7.01	Itapira AS ENGENHARIA	Bloco 3
UTE.GN.SP.056176-2.01	Itapira I Satraloil 28	Bloco 3
UTE.GN.SP.056169-0.01	Itapira I Satraloil 68	Bloco 3

UTE.GN.SP.056170-3.01	Itapira II Satraloil 68	Bloco 3
UTE.GN.SP.056175-4.01	Itapira III Satraloil 68	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055840-0.01	Jaci MGI 1	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055841-9.01	Jaci MGI 2	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055843-5.01	Jaci MGII 1	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055851-6.01	Jaci MGII 2	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055845-1.01	Jaci TGI 1	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055846-0.01	Jaci TGI 2	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055847-8.01	Jaci TGI 3	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055848-6.01	Jaci TGII 1	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055849-4.01	Jaci TGII 2	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055850-8.01	Jaci TGII 3	Bloco 3
UTE.GN.MG.055646-7.01	Jacutinga A	Bloco 3
UTE.GN.MG.055613-0.01	Jacutinga AS ENGENHARIA	Bloco 3
UTE.GN.MG.055647-5.01	Jacutinga B	Bloco 3
UTE.GN.MG.055648-3.01	Jacutinga C	Bloco 3
UTE.GN.MG.055649-1.01	Jacutinga D	Bloco 3
UTE.GN.MG.056168-1.01	Jacutinga I Satraloil 28	Bloco 3
UTE.GN.MG.056165-7.01	Jacutinga I Satraloil 68	Bloco 3
UTE.GN.MG.056166-5.01	Jacutinga II Satraloil 68	Bloco 3
UTE.GN.MG.056167-3.01	Jacutinga III Satraloil 68	Bloco 3
UTE.GN.SC.055612-2.01	Jonville IV	Bloco 3
UTE.GN.SC.055700-5.01	Jorge Lacerda V	Bloco 3
UTE.GN.SC.055701-3.01	Jorge Lacerda VI	Bloco 3
UTE.GN.SC.055702-1.01	Jorge Lacerda VII	Bloco 3
UTE.GN.SC.055703-0.01	Jorge Lacerda VIII	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055908-3.01	Karkey 005	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055909-1.01	Karkey 006	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055912-1.01	Karkey 009	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055915-6.01	Karkey 015	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055916-4.01	Karkey 017	Bloco 3
UTE.GN.PR.055923-7.01	Karkey 038	Bloco 3
UTE.GN.RS.055925-3.01	Karkey 047	Bloco 3
UTE.GN.RS.055926-1.01	Karkey 049	Bloco 3
UTE.GN.SP.055928-8.01	Karkey 060	Bloco 3
UTE.GN.SP.055930-0.01	Karkey 062	Bloco 3
UTE.GN.SP.055932-6.01	Karkey 064	Bloco 3
UTE.GN.ES.055933-4.01	Karkey 066	Bloco 3
UTE.GN.ES.055935-0.01	Karkey 068	Bloco 3
UTE.GN.PR.055729-3.01	LAMINAÇÃO	Bloco 3
UTE.GN.SP.056114-2.01	Leme RGN	Bloco 3
UTE.GN.ES.033886-9.01	LINHARES 2	Bloco 3
UTE.GN.ES.035106-7.01	LINHARES III	Bloco 3
UTE.GN.ES.056118-5.01	LINHARES IIIB	Bloco 3
UTE.GN.ES.056119-3.01	LINHARES IIIC	Bloco 3
UTE.GN.SP.056296-3.01	Litoral Paulista I A	Bloco 3
UTE.GN.SP.056295-5.01	Litoral Paulista I B	Bloco 3
UTE.GN.SP.056293-9.01	Litoral Paulista I C	Bloco 3
UTE.GN.SP.056294-7.01	Litoral Paulista I D	Bloco 3

UTE.GN.ES.030054-3.01	LUIZ OSCAR RODRIGUES DE MELO	Bloco 3
UTE.GN.ES.056545-8.01	LUIZ OSCAR RODRIGUES DE MELO 1	Bloco 3
UTE.GN.SP.055984-9.01	MDC Paulínia	Bloco 3
UTE.GN.SP.055985-7.01	MDC Santo André	Bloco 3
UTE.GN.MT.055999-7.01	MP Cuiabá I	Bloco 3
UTE.GN.MT.056002-2.01	MP Cuiabá II	Bloco 3
UTE.GN.SP.055998-9.01	MP Paulínia	Bloco 3
UTE.PE.RS.056005-7.01	MP Rio Grande V	Bloco 3
UTE.PE.RS.055994-6.01	MP Rio Grande VI	Bloco 3
UTE.GN.RS.055996-2.01	MP Rio Grande VII	Bloco 3
UTE.GN.ES.055990-3.01	MP São Mateus II	Bloco 3
UTE.GN.RS.056298-0.01	Osorio I	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055625-4.01	PAVUNA	Bloco 3
UTE.GN.MG.056362-5.01	PC01	Bloco 3
UTE.GN.MG.056363-3.01	PC02	Bloco 3
UTE.GN.MG.056364-1.01	PC03	Bloco 3
UTE.GN.MG.056365-0.01	PC04	Bloco 3
UTE.GN.MG.056366-8.01	PC05	Bloco 3
UTE.GN.MG.056367-6.01	PC06	Bloco 3
UTE.GN.MG.056370-6.01	PC07	Bloco 3
UTE.GN.MG.056371-4.01	PC08	Bloco 3
UTE.GN.MG.056368-4.01	PC09	Bloco 3
UTE.GN.MG.056369-2.01	PC10	Bloco 3
UTE.GN.MG.056372-2.01	PC11	Bloco 3
UTE.GN.MG.056373-0.01	PC12	Bloco 3
UTE.GN.SP.055723-4.01	PIRACICABA GN	Bloco 3
UTE.GN.SP.055719-6.01	PIRACICABA GN II	Bloco 3
UTE.GN.PR.056354-4.01	Pitanga a	Bloco 3
UTE.GN.PR.056355-2.01	Pitanga b	Bloco 3
UTE.GN.MG.035086-9.01	POÇOS DE CALDAS I	Bloco 3
UTE.GN.ES.055899-0.01	Ponta das Canas	Bloco 3
UTE.GN.ES.056044-8.01	POVOAÇÃO	Bloco 3
UTE.GN.ES.056045-6.01	POVOAÇÃO 1	Bloco 3
UTE.GN.ES.056046-4.01	POVOAÇÃO 2	Bloco 3
UTE.GN.ES.056047-2.01	POVOAÇÃO 3	Bloco 3
UTE.GN.ES.056040-5.01	POVOAÇÃO 4	Bloco 3
UTE.GN.ES.056041-3.01	POVOAÇÃO 5	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055704-8.01	PRODIF	Bloco 3
UTE.GN.SC.056078-2.01	PXP 01	Bloco 3
UTE.GN.SC.056079-0.01	PXP 02	Bloco 3
UTE.GN.SP.055725-0.01	RAFARD GN	Bloco 3
UTE.GN.SP.056110-0.01	Rafard RGN	Bloco 3
UTE.GN.SC.056137-1.01	RE GG 050 01 01	Bloco 3
UTE.GN.SC.056142-8.01	RE GG 050 02 01	Bloco 3
UTE.GN.MS.056131-2.01	RE GG 050 03 01	Bloco 3
UTE.GN.SC.056153-3.01	RE GG 100 01 01	Bloco 3
UTE.GN.SC.056154-1.01	RE GG 100 02 01	Bloco 3
UTE.GN.MS.056132-0.01	RE GG 100 03 01	Bloco 3

UTE.GN.SC.056150-9.01	RE TG 050 01 01	Bloco 3
UTE.GN.SC.056151-7.01	RE TG 050 01 02	Bloco 3
UTE.GN.SC.056155-0.01	RE TG 050 01 03	Bloco 3
UTE.GN.SC.056152-5.01	RE TG 050 01 04	Bloco 3
UTE.GN.SC.056156-8.01	RE TG 050 02 01	Bloco 3
UTE.GN.SC.056147-9.01	RE TG 050 02 02	Bloco 3
UTE.GN.SC.056148-7.01	RE TG 050 02 03	Bloco 3
UTE.GN.SC.056149-5.01	RE TG 050 02 04	Bloco 3
UTE.GN.SC.056138-0.01	RE TG 100 01 01	Bloco 3
UTE.GN.SC.056143-6.01	RE TG 100 01 02	Bloco 3
UTE.GN.SC.056140-1.01	RE TG 100 01 03	Bloco 3
UTE.GN.SC.056141-0.01	RE TG 100 01 04	Bloco 3
UTE.GN.SC.056139-8.01	RE TG 100 02 01	Bloco 3
UTE.GN.SC.056144-4.01	RE TG 100 02 02	Bloco 3
UTE.GN.SC.056145-2.01	RE TG 100 02 03	Bloco 3
UTE.GN.SC.056146-0.01	RE TG 100 02 04	Bloco 3
UTE.GN.MS.056133-9.01	RE TG 100 03 01	Bloco 3
UTE.GN.MS.056134-7.01	RE TG 100 03 02	Bloco 3
UTE.GN.MS.056135-5.01	RE TG 100 03 03	Bloco 3
UTE.GN.MS.056136-3.01	RE TG 100 03 04	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055856-7.01	Rio de Janeiro I	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055857-5.01	Rio de Janeiro II	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056122-3.01	RJ I	Bloco 3
UTE.GN.SP.055722-6.01	SALTO GN	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056123-1.01	Santa Cruz Rolugi I	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056124-0.01	Santa Cruz Rolugi II	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056125-8.01	Santa Cruz Rolugi III	Bloco 3
UTE.GN.SP.055628-9.01	SÃO BERNARDO 1	Bloco 3
UTE.GN.ES.033887-7.01	São Geraldo I	Bloco 3
UTE.GN.ES.056384-6.01	São Jorge GN	Bloco 3
UTE.GN.ES.056386-2.01	São Jorge GN Alt	Bloco 3
UTE.GN.ES.056385-4.01	São Luiz GN	Bloco 3
UTE.GN.ES.056000-6.01	São Mateus	Bloco 3
UTE.GN.ES.055626-2.01	SÃO MATEUS 2	Bloco 3
UTE.PE.SC.055906-7.01	SÃO ROQUE VERDE	Bloco 3
UTE.GN.SP.056345-5.01	SBC 4 TEGG GN	Bloco 3
UTE.GN.SC.055758-7.01	SC 2	Bloco 3
UTE.GN.ES.055629-7.01	SERRA	Bloco 3
UTE.GN.SP.055627-0.01	SHOPPING MOOCA 1	Bloco 3
UTE.GN.SP.055714-5.01	SJSUD	Bloco 3
UTE.GN.MS.056204-1.01	SOEMS3	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056242-4.01	SP AUTOMOVEL CLUBE 1	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056240-8.01	SP AUTOMOVEL CLUBE 2	Bloco 3
UTE.GN.RJ.056245-9.01	SP ITAMBI 1	Bloco 3
UTE.GN.ES.056249-1.01	SP VITORIA 1	Bloco 3
UTE.GN.SP.056332-3.01	SWARA1	Bloco 3
UTE.GN.SC.056329-3.01	SWGP1	Bloco 3
UTE.GN.SC.056330-7.01	SWJV1	Bloco 3
UTE.GN.SP.056333-1.01	SWMG1	Bloco 3
UTE.GN.SP.056334-0.01	SWMM1	Bloco 3

UTE.GN.SP.056331-5.01	SWSBO1	Bloco 3
UTE.GN.PR.056328-5.01	SWSJP1	Bloco 3
UTE.GN.SP.055614-9.01	Taubaté AS ENGENHARIA	Bloco 3
UTE.GN.SP.056174-6.01	Taubaté I Satraloil 28	Bloco 3
UTE.GN.SP.056171-1.01	Taubaté I Satraloil 68	Bloco 3
UTE.GN.SP.056172-0.01	Taubaté II Satraloil 68	Bloco 3
UTE.GN.SP.056173-8.01	Taubaté III Satraloil 68	Bloco 3
UTE.GN.ES.055809-5.01	TERMO ANCHIETA 1	Bloco 3
UTE.GN.ES.055784-6.01	TERMO SÃO MATHEUS 2	Bloco 3
UTE.GN.SC.035310-8.01	TROMBUDO	Bloco 3
UTE.GN.SP.056106-1.01	Univalem RGN	Bloco 3
UTE.GN.RJ.044926-1.01	Vale Azul II	Bloco 3
UTE.GN.SP.055724-2.01	VALPARAÍSO GN	Bloco 3
UTE.GN.RJ.055705-6.01	VALSUD I	Bloco 3
UTE.GN.MT.055988-1.01	Varzea Grande 1 Mega	Bloco 3
UTE.GN.MT.056237-8.01	Varzea Grande 1 Sollo	Bloco 3
UTE.GN.MT.056312-9.01	Varzea Grande 1 Spot	Bloco 3
UTE.GN.ES.056350-1.01	VIANA 1	Bloco 3
UTE.GN.MS.027075-0.01	William Arjona	Bloco 3
UTE.GN.MS.055689-0.01	William Arjona G1	Bloco 3
UTE.GN.MS.055688-2.01	William Arjona G2	Bloco 3
UTE.PE.MS.056022-7.01	Agua Clara	Bloco 4
UTE.PE.MS.056006-5.01	Aparecida do Taboado	Bloco 4
UTE.PE.MS.056023-5.01	Aquidauana A	Bloco 4
UTE.PE.AC.034376-5.01	Assis Brasil TECG DFO	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056383-8.01	AZABUMBA	Bloco 4
UTE.PE.PR.056381-1.01	AZEITE	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056382-0.01	AZIMUTE	Bloco 4
UTE.PE.MS.056093-6.01	Azólio	Bloco 4
UTE.PE.SP.056099-5.01	Biomassa ROC	Bloco 4
UTE.PE.SP.055685-8.01	Borborema A	Bloco 4
UTE.PE.SP.055682-3.01	Borborema B	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055653-0.01	BRASYMPE CAMPOS 1D	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055654-8.01	BRASYMPE CAMPOS 2D	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055655-6.01	BRASYMPE CAMPOS 3D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055657-2.01	BRGGERADORES	Bloco 4
UTE.PE.GO.055656-4.01	BRGGERADORES2	Bloco 4
UTE.PE.MS.056007-3.01	Caarapó A	Bloco 4
UTE.PE.MS.056008-1.01	Camapua	Bloco 4
UTE.PE.MS.056009-0.01	Campo Grande I	Bloco 4
UTE.PE.MS.056010-3.01	Campo Grande II	Bloco 4
UTE.PE.MS.056011-1.01	Campo Grande III	Bloco 4
UTE.PE.PR.056305-6.01	Campo Mourão II A	Bloco 4
UTE.PE.PR.056309-9.01	Campo Mourão II B	Bloco 4
UTE.PE.PR.056303-0.01	Campo Mourão III	Bloco 4
UTE.PE.MS.056012-0.01	Cassilandia	Bloco 4
UTE.PE.SP.055686-6.01	Catanduva II A	Bloco 4
UTE.PE.SP.055681-5.01	Catanduva II B	Bloco 4
UTE.PE.MS.056013-8.01	Chapadão do Sul	Bloco 4
UTE.PE.MS.056021-9.01	Corumbá	Bloco 4

UTE.PE.MS.056306-4.01	Corumba II	Bloco 4
UTE.PE.MS.056302-1.01	Corumba III	Bloco 4
UTE.PE.SP.055981-4.01	Corumbataí LALC DFO	Bloco 4
UTE.PE.MS.056014-6.01	Coxim	Bloco 4
UTE.PE.SP.056346-3.01	Diadema TECG DFO	Bloco 4
UTE.PE.MS.056015-4.01	Dourados I	Bloco 4
UTE.PE.MS.056016-2.01	Dourados II	Bloco 4
UTE.PE.MS.056017-0.01	Dourados III	Bloco 4
UTE.PE.MS.056018-9.01	Dourados IV	Bloco 4
UTE.PE.MS.056019-7.01	Eldorado A	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055624-6.01	EMERG JA1	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055623-8.01	EMERG LF1	Bloco 4
UTE.PE.MS.055753-6.01	EPP I	Bloco 4
UTE.PE.SC.055752-8.01	EPP III	Bloco 4
UTE.PE.ES.055751-0.01	EPP VIII	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055750-1.01	EPP X	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055755-2.01	EPP XVII	Bloco 4
UTE.PE.MS.055665-3.01	Fronteira MCIII	Bloco 4
UTE.PE.MS.055664-5.01	Fronteira MDIII a	Bloco 4
UTE.PE.MS.055662-9.01	Fronteira MDIII b	Bloco 4
UTE.PE.MS.055663-7.01	Fronteira MDIII c	Bloco 4
UTE.PE.GO.055756-0.01	FUELSTAR	Bloco 4
UTE.PE.RS.056393-5.01	GERAÇÃO ZEST I	Bloco 4
UTE.PE.RS.056391-9.01	GERAÇÃO ZEST II	Bloco 4
UTE.PE.RS.056392-7.01	GERAÇÃO ZEST III	Bloco 4
UTE.PE.RS.056394-3.01	GERAÇÃO ZEST IV	Bloco 4
UTE.PE.RS.056395-1.01	GERAÇÃO ZEST V	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056396-0.01	GERAÇÃO ZEST xxxxx	Bloco 4
UTE.PE.GO.055894-0.01	GOGera Acreuna D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055893-1.01	GOGera Aparecida D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055892-3.01	GOGera Bela Vista 13 D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055886-9.01	GOGera Bela Vista 34 D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055887-7.01	GOGera Cabriuva 13 D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055888-5.01	GOGera Cabriuva 34 D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055889-3.01	GOGera Daia D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055890-7.01	GOGera Goiatuba 13 D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055891-5.01	GOGera Goiatuba 34 D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055897-4.01	GOGera Ipora 13 D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055898-2.01	GOGera Ipora 34 D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055895-8.01	GOGera Itiquira 13 D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055896-6.01	GOGera Itiquira 34 D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055879-6.01	GOGera Itumbiara D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055880-0.01	GOGera Jataí D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055881-8.01	GOGera Mineiros D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055882-6.01	GOGera Morrinhos D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055883-4.01	GOGera Piracanjuba D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055884-2.01	GOGera Pirineus D	Bloco 4
UTE.PE.GO.055885-0.01	GOGera Serra de Caldas D	Bloco 4
UTE.PE.MS.056020-0.01	Iguatemi	Bloco 4
UTE.PE.GO.056307-2.01	Itapaci II	Bloco 4

UTE.PE.GO.056300-5.01	Itapaci III	Bloco 4
UTE.PE.MS.056026-0.01	Ivinhema A	Bloco 4
UTE.PE.SP.055980-6.01	Jacaré Pepira LALC DFO	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055855-9.01	Jaci MCIII	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055854-0.01	Jaci MDIII a	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055852-4.01	Jaci MDIII b	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055853-2.01	Jaci MDIII c	Bloco 4
UTE.PE.ES.055635-1.01	JAGUARÉ	Bloco 4
UTE.PE.ES.055634-3.01	JAGUARÉ 1	Bloco 4
UTE.PE.MS.056025-1.01	Jardim	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055977-6.01	Karkey 001	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055970-9.01	Karkey 002	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055971-7.01	Karkey 003	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055976-8.01	Karkey 010	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055975-0.01	Karkey 012	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055974-1.01	Karkey 014	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055973-3.01	Karkey 016	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055972-5.01	Karkey 018	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055969-5.01	Karkey 020	Bloco 4
UTE.PE.ES.055960-1.01	Karkey 021	Bloco 4
UTE.PE.ES.055961-0.01	Karkey 022	Bloco 4
UTE.PE.ES.055962-8.01	Karkey 023	Bloco 4
UTE.PE.RS.055963-6.01	Karkey 024	Bloco 4
UTE.PE.RS.055964-4.01	Karkey 025	Bloco 4
UTE.PE.RS.055965-2.01	Karkey 026	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055966-0.01	Karkey 027	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055967-9.01	Karkey 028	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055968-7.01	Karkey 029	Bloco 4
UTE.PE.PR.055959-8.01	Karkey 033	Bloco 4
UTE.PE.PR.055958-0.01	Karkey 035	Bloco 4
UTE.PE.PR.055957-1.01	Karkey 037	Bloco 4
UTE.PE.RS.055949-0.01	Karkey 039	Bloco 4
UTE.PE.RS.055950-4.01	Karkey 040	Bloco 4
UTE.PE.RS.055951-2.01	Karkey 041	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055952-0.01	Karkey 042	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055953-9.01	Karkey 043	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055954-7.01	Karkey 044	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055955-5.01	Karkey 045	Bloco 4
UTE.PE.RS.055956-3.01	Karkey 046	Bloco 4
UTE.PE.RS.055941-5.01	Karkey 048	Bloco 4
UTE.PE.RS.055940-7.01	Karkey 050	Bloco 4
UTE.PE.RS.055942-3.01	Karkey 052	Bloco 4
UTE.PE.RS.055943-1.01	Karkey 053	Bloco 4
UTE.PE.RS.055944-0.01	Karkey 054	Bloco 4
UTE.PE.RS.055945-8.01	Karkey 055	Bloco 4
UTE.PE.RS.055946-6.01	Karkey 056	Bloco 4
UTE.PE.RS.055947-4.01	Karkey 057	Bloco 4
UTE.PE.RS.055948-2.01	Karkey 058	Bloco 4
UTE.PE.ES.055939-3.01	Karkey 065	Bloco 4
UTE.PE.ES.055937-7.01	Karkey 067	Bloco 4

UTE.PE.ES.055936-9.01	Karkey 069	Bloco 4
UTE.PE.ES.055938-5.01	Karkey 071	Bloco 4
UTE.PE.SP.056311-0.01	Litoral Paulista II A	Bloco 4
UTE.PE.SP.056310-2.01	Litoral Paulista II B	Bloco 4
UTE.PE.SP.056299-8.01	Litoral Paulista III	Bloco 4
UTE.PE.RO.055617-3.01	Madeira I	Bloco 4
UTE.PE.RO.055620-3.01	Madeira II	Bloco 4
UTE.PE.ES.055637-8.01	MANDOCA	Bloco 4
UTE.PE.AC.034375-7.01	Manuel Urbano TECG DFO	Bloco 4
UTE.PE.ES.055731-5.01	MAR AZUL	Bloco 4
UTE.PE.MS.056024-3.01	Maracaju A	Bloco 4
UTE.PE.MS.056027-8.01	Miranda	Bloco 4
UTE.PE.RS.055995-4.01	MP Rio Grande IV	Bloco 4
UTE.PE.MS.056028-6.01	Navirai	Bloco 4
UTE.PE.MS.056029-4.01	Nova Andradina	Bloco 4
UTE.PE.ES.055732-3.01	NOVA VENÉCIA	Bloco 4
UTE.PE.MG.055639-4.01	NOVO TRIUNFO 2	Bloco 4
UTE.PE.RS.056304-8.01	Osorio II A	Bloco 4
UTE.PE.RS.056308-0.01	Osorio II B	Bloco 4
UTE.PE.RS.056301-3.01	Osorio III	Bloco 4
UTE.PE.SP.055680-7.01	P5	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055640-8.01	PALMARES 2	Bloco 4
UTE.PE.GO.056546-6.01	PALMEIRAS	Bloco 4
UTE.PE.SP.055679-3.01	Paraguaçu Paulista	Bloco 4
UTE.PE.MS.056030-8.01	Paranaíba	Bloco 4
UTE.PE.SP.055734-0.01	PIRACICABA	Bloco 4
UTE.PE.MS.056031-6.01	Ponta Porã	Bloco 4
UTE.PE.MS.056032-4.01	Porto Murinho	Bloco 4
UTE.PE.RO.055616-5.01	Porto Velho I	Bloco 4
UTE.PE.RO.055621-1.01	Porto Velho II	Bloco 4
UTE.PE.RO.055618-1.01	Porto Velho III	Bloco 4
UTE.PE.RO.055619-0.01	Porto Velho IV	Bloco 4
UTE.PE.SP.055684-0.01	Presidente Epitácio A	Bloco 4
UTE.PE.SP.055687-4.01	Presidente Epitácio B	Bloco 4
UTE.PE.SP.055677-7.01	Rancharia A	Bloco 4
UTE.PE.SP.055676-9.01	Rancharia B	Bloco 4
UTE.PE.MS.056033-2.01	Rio Brilhante	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055858-3.01	Rio de Janeiro III	Bloco 4
UTE.PE.MS.056034-0.01	Rio Verde	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056127-4.01	RJ II	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056126-6.01	RJ III	Bloco 4
UTE.PE.SP.055979-2.01	Salesópolis LALC DFO	Bloco 4
UTE.PE.SP.055633-5.01	SÃO BERNARDO 2	Bloco 4
UTE.PE.ES.055733-1.01	SÃO FRANCISCO I	Bloco 4
UTE.PE.MS.056035-9.01	São Gabriel do Oeste	Bloco 4
UTE.PE.ES.056389-7.01	São Jorge OC	Bloco 4
UTE.PE.ES.056388-9.01	São Jorge OD	Bloco 4
UTE.PE.ES.056390-0.01	São Luiz OC	Bloco 4
UTE.PE.ES.056387-0.01	São Luiz OD	Bloco 4
UTE.PE.ES.055636-0.01	SÃO MATEUS 1	Bloco 4

UTE.PE.ES.055632-7.01	SÃO MATEUS 4	Bloco 4
UTE.PE.SP.055978-4.01	São Valentim LALC DFO	Bloco 4
UTE.PE.SP.056347-1.01	SBC 1 TEGC DFO	Bloco 4
UTE.PE.SP.056349-8.01	SBC 3 TEGC DFO	Bloco 4
UTE.PE.SP.056348-0.01	SCB 2 TEGC DFO	Bloco 4
UTE.PE.SP.055638-6.01	SHOPPING MOOCA 2	Bloco 4
UTE.PE.MS.056036-7.01	Sidrolândia	Bloco 4
UTE.PE.MS.056208-4.01	SOEAN1	Bloco 4
UTE.PE.MS.056207-6.01	SOEMS1	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056209-2.01	SOERJ2	Bloco 4
UTE.PE.SP.056206-8.01	SOESP1	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056285-8.01	SP CAMPOS ELISEOS 4	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056289-0.01	SP DC 10	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056291-2.01	SP DC 16	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056287-4.01	SP DC 18	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056286-6.01	SP DC 2	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056292-0.01	SP DC 21	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056290-4.01	SP DC 4	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056288-2.01	SP DC 6	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056284-0.01	SP ITATAIA 3	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056319-6.01	STATLED 01	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056318-8.01	STATLED 02	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056317-0.01	STATLED 03	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056323-4.01	STATLED 04	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056320-0.01	STATLED 05	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056321-8.01	STATLED 06	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056324-2.01	STATLED 07	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056326-9.01	STATLED 08	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056325-0.01	STATLED 09	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056322-6.01	STATLED 10	Bloco 4
UTE.PE.RJ.056327-7.01	STATLED 11	Bloco 4
UTE.PE.SP.056338-2.01	SWARA2	Bloco 4
UTE.PE.SC.056341-2.01	SWGP2	Bloco 4
UTE.PE.SC.056340-4.01	SWJV2	Bloco 4
UTE.PE.SP.056337-4.01	SWMG2	Bloco 4
UTE.PE.SP.056336-6.01	SWMM2	Bloco 4
UTE.PE.RS.056343-9.01	SWRG2	Bloco 4
UTE.PE.SP.056339-0.01	SWSBO2	Bloco 4
UTE.PE.PR.056342-0.01	SWSJP2	Bloco 4
UTE.PE.PR.056335-8.01	SWSJP3	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055829-0.01	TERMO 10 RJ	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055834-6.01	TERMO 16 RJ	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055827-3.01	TERMO 18 RJ	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055832-0.01	TERMO 2 RJ	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055826-5.01	TERMO 21 RJ	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055833-8.01	TERMO 4 RJ	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055828-1.01	TERMO 6 RJ	Bloco 4
UTE.PE.GO.055835-4.01	TERMO APARECIDA	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055831-1.01	TERMO BARRA DO PIRAÍ 2	Bloco 4
UTE.PE.ES.055819-2.01	TERMO JAGUARÉ	Bloco 4

UTE.PE.ES.055820-6.01	TERMO JAGUARÉ 1	Bloco 4
UTE.PE.GO.055830-3.01	TERMO LEOPOLDO	Bloco 4
UTE.PE.ES.055822-2.01	TERMO MANDOCA	Bloco 4
UTE.PE.MG.055825-7.01	TERMO NOVO TRIUNFO 2	Bloco 4
UTE.PE.RJ.055823-0.01	TERMO PALMARES 2	Bloco 4
UTE.PE.ES.055824-9.01	TERMO SÃO MATHEUS 1	Bloco 4
UTE.PE.ES.055821-4.01	TERMO SÃO MATHEUS 4	Bloco 4
UTE.PE.SP.055818-4.01	TERMO SHOPPING MOOCA 2	Bloco 4
UTE.PE.SP.055817-6.01	TERMO SHOPPING SÃO BERNARDO 2	Bloco 4
UTE.GN.RO.046777-4.01	Termonorte I	Bloco 4
UTE.PE.SP.055678-5.01	Tupã Energisa A	Bloco 4
UTE.PE.SP.055683-1.01	Tupã Energisa B	Bloco 4
UTE.PE.MG.056359-5.01	UNITEC	Bloco 4
UTE.PE.ES.029664-3.01	VIANA	Bloco 4
UTE.PE.ES.056351-0.01	VIANA 2	Bloco 4
UTE.PE.MS.055693-9.01	William Arjona D1	Bloco 4
UTE.PE.MS.055692-0.01	William Arjona D2	Bloco 4
UTE.PE.MS.055691-2.01	WILLIAM ARJONA D3	Bloco 4
UTE.PE.MS.055690-4.01	William Arjona D4	Bloco 4
UTE.PE.GO.056361-7.01	XAVANTES2	Bloco 4

Anexo 3 – Usinas termelétricas cadastradas para participação no Procedimento Competitivo Simplificado de 2021 que não tiveram suas respectivas garantias físicas calculadas

Usina	Combustível	Motivo
MONTE FUJI	Gás Natural	Conexão em submercado não previsto na PRT de Diretrizes
Caarapó RGN	Gás Natural	Usina com combustível diferente de óleo diesel com Potência menor ou igual a 5.0 MW
Sobek RJ 1	Gás Natural	Sem informação de TEIF e IP
Sobek RJ 2	Gás Natural	Sem informação de TEIF e IP
Sobek RJ 3	Gás Natural	Sem informação de TEIF e IP
Sobek RJ 4	Gás Natural	Sem informação de TEIF e IP
Peroá		Sem informação de combustível; Sem informação de Potência, FC _{máx} , TEIF e IP
ESEISA48MWGN	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
LAGOA PARDA	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
RIO IPIRANGA	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
Novo Tempo GNA II	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
Baixada Itaguaí	Óleo Combustível A1	Usina a óleo diesel ou óleo combustível com inflexibilidade > 0
EMERG JM1	Óleo Combustível B1	Usina a óleo diesel ou óleo combustível com inflexibilidade > 0
SP SÃO BENEDITO 2	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
SP SÃO BENEDITO 4	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
SP VITORIA 2	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
SP VITORIA 4	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
MP Paracambi I	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
MP Paracambi II	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
Termonorte II	Óleo Diesel	Usina em operação comercial sem indicação de ampliação cadastrada
Dois Córregos ROD	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
Gasa RGN	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
Maracaju ROD	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
Tamoio ROD	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
BETIM 13 BRGA	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
BETIM 14 BRGB	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh

Usina	Combustível	Motivo
BETIM 15 BRGC	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
BETIM 16 BRGD	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
BETIM 17 BRGE	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 1 TR	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 10 PFI	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 11 PFI2	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 12 PFI3	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 2 TR2	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 3 CDT	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 4 CIE	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 5 CIEA	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 6 POL	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 7 POLB	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 8 AND	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
CONTAGEM 9 SES	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
IPATINGA 18 CIP	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
JUIZ DE FORA 19 BEM	Gás Natural	Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
RE GD 050 02 01	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel ou óleo combustível com CVU superior a R\$ 1.000.00 / MWh
RE GD 100 01 01	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel ou óleo combustível com CVU superior a R\$ 1.000.00 / MWh
RE GD 050 01 01	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel ou óleo combustível com CVU superior a R\$ 1.000.00 / MWh
OC Biomassa 2	Óleo Diesel	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Usina a óleo diesel com IP > 0
OC Biomassa 3	Óleo Combustível A1	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU
Vista	Óleo Diesel	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU

Usina	Combustível	Motivo
William Arjona D5	Óleo Combustível B1	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU
Araucária	Gás Natural	Usina em operação comercial sem indicação de ampliação cadastrada
SP ITAJAÍ 2	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
SP ITAJAÍ 4	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
SP ITAPOÁ 2	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
SP PORTO ALEGRE 2	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
SP PORTO ALEGRE 4	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
MP Rio Grande II	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
MP Rio Grande III	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
MP Rio Grande I	Óleo Diesel	Usina a óleo diesel com IP > 0
Aggreko PR NG	Gás Natural	Sem indicação de submercado
Delariva	Gás Natural	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Ipaussu RGN	Gás Natural	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
JUN 01	Gás Natural	Sem indicação de submercado
Maracaí RGN	Gás Natural	Sem indicação de submercado
Novelis	Gás Natural	Sem informação de FCmáx; Sem indicação de submercado
SBO 01	Gás Natural	Sem indicação de submercado
SIMPRO 1	Gás Natural	Sem indicação de submercado
EDLUX XI	Gás Natural	Sem indicação de submercado
Guanabara I	Gás Natural	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Guanabara II	Gás Natural	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Guanabara III	Gás Natural	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Guanabara IV	Gás Natural	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Guanabara IX	Gás Natural	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Guanabara V	Gás Natural	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Guanabara VI	Gás Natural	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
URE IGUAÇU VI	Gás Natural	Sem indicação de submercado; Usina com combustível diferente de óleo diesel com Potência menor ou igual a 5.0 MW
EPP VI	Gás Natural	Sem indicação de submercado
RIO DE JANEIRO	Gás Natural	Sem indicação de submercado

Usina	Combustível	Motivo
Guanabara VII	Óleo Combustível B1	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Guanabara VIII	Óleo Combustível B1	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Guanabara X	Óleo Combustível B1	Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Rhd Paulinea	Gás Natural	Sem indicação de submercado; Usina a gás natural com CVU superior a R\$ 750.00 / MWh
ÁGUA BRANCA D	Óleo Diesel	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem indicação de submercado; Usina a óleo diesel com IP > 0; Usina a óleo diesel com Potência menor ou igual a 3.0 MW
Biometano Jataí	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem indicação de submercado
Bom Retiro ROD	Óleo Diesel	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Costa Pinto RGN	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Emergencial Ferreira	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem indicação de submercado
JUN 02	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem indicação de submercado
Karkey 072	Óleo Combustível B1	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 073	Óleo Combustível B1	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 074	Óleo Combustível B1	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 075	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado

Usina	Combustível	Motivo
Karkey 076	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 077	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 078	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 079	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 080	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 081	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 082	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 083	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 084	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 085	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 086	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 087	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado

Usina	Combustível	Motivo
Karkey 088	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 089	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 090	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 091	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 092	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 093	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 094	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 095	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 096	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 097	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 098	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Karkey 099	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado

Usina	Combustível	Motivo
Karkey 100	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Nossa Senhora de Fátima 1	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem indicação de submercado
Pau da Fome	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
PORTO DE SUAPE	Gás Natural	Desistente
Projeto Dummy	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek PR 1	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek PR 2	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek RJ 5	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek RS 1	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek RS 2	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek RS 3	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek RS 4	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek SC 1	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado

Usina	Combustível	Motivo
Sobek SC 2	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek SP 1	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek SP 2	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek SP 3	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek SP 4	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek SP 5	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
Sobek SP 6	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
SOEACRE1	Óleo Diesel	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de TEIF e IP; Sem indicação de submercado
SOLATIO I	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
SPT1	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem indicação de submercado
Taubate Energia	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado
TESTE1	Óleo Diesel	Desistente
UOB2	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado

Usina	Combustível	Motivo
Zaptos	Gás Natural	Usina a óleo combustível, diesel ou gás natural sem informação de CVU; Sem informação de Potência, FCmáx, TEIF e IP; Sem indicação de submercado