INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE[1] – 4T19

Item	Dimensão[2]	Indicador[3]	Temas materiais	Indicador GRI[4]	4T19	4T18	Variação	12M19	12M18	Variação
1	Qualidade	Número de usinas em operação	- Priorização de fontes renováveis para a geração de energia - Gestão de Emissões	102-7, EU1	60	41	19	60	41	19
2		Capacidade instalada operada (MW)		102-7, EU1	10.431	9.726	7,3%	10.431	9.726	7,3%
3		Capacidade instalada própria (MW)		102-7, EU1	8.711	8.005	8,8%	8.711	8.005	8,8%
4		Número de usinas certificadas		102-16, EU6	12	12	0	12	12	0
5		Capacidade instalada certificada (MW)		102-16, EU6	8.127	8.127	0,0%	8.127	8.127	0,0%
6		Capacidade instalada certificada em relação à total		102-16, EU6	77,9%	83,6%	-5,7 p.p.	77,9%	83,6%	-5,7 p.p.
7		Capacidade instalada proveniente de fontes renováveis		102-7, EU1	9.228	8.869	4,0%	9.228	8.869	4,0%
8		Capacidade instalada proveniente de fontes renováveis em relação à total		102-7, EU1	88,5%	91,2%	-2,7 p.p.	88,5%	91,2%	-2,7 p.p.
9		Geração de energia total (GWh)		EU2	11.448	12.087	-5,3%	44.058	39.340	12,0%
10		Geração de energia certificada		102-16, EU6	8.558	10.536	-18,8%	34.895	34.647	0,7%
11		Geração certificada em relação à total		102-16, EU6	74,8%	87,2%	-12,4 p.p.	79,2%	88%	-8,9 p.p.
12		Geração de energia proveniente de fontes renováveis (GWh)		EU2	9.933	11.233	-11,6%	39.006	35.206	10,8%
13		Geração proveniente de fontes renováveis em relação à total		EU2	86,8%	92,9%	-6,2 p.p.	88,5%	89,5%	-1,0 p.p.
14		Disponibilidade do parque gerador, descontadas as paradas programadas		EU30	97,1%	97,0%	0,2 p.p.	97,1%	97,2%	0,0 p.p.
15		Disponibilidade do parque gerador, consideradas as paradas programadas		EU30	89,7%	92,5%	-2,8 p.p.	89,7%	91,6%	-1,8 p.p.
16	Meio Ambiente e Mudanças do Clima	Total de mudas plantadas e doadas	- Gestão de Emissões - Impulso à prosperidade das comunidades locais - Biodiversidade	304-1, 413-1	96.479	98.854	-2,4%	404.643	414.883	-2,5%
17		Número de visitantes às usinas		413-1	22.639	28.862	-21,6%	90.673	106.865	-15,2%
18		Emissões de CO2 (usinas a combustíveis fósseis) (t/MWh)		D305-1, D305-2, D305-3	1,054	0,961	9,7%	1,013	0,945	7,2%
19		Emissões de CO2 do parque gerador da ENGIE Brasil Energia (t/MWh)		D305-1, D305-2, D305-3	0,139	0,068	104,9%	0,116	0,099	17,0%
20	Saúde e Segurança	Taxa de Frequência (TF) empregados próprios[5]	- Segurança das equipes e das comunidades - Fomento a boas práticas socioambientais entre fornecedores e clientes	403-2	0,000	0,000	-	0,000	0,000	-
21		Taxa de Gravidade (TG) empregados próprios[6]		403-2	0,000	0,000	-	0,000	0,000	-
22		Taxa de Frequência (TF) empregados próprios + prestadores de serviços longo prazo[5]		403-2	1,700	2,690	↓	1,720	1,390	↑
23		Taxa de Frequência (TF) prestadores de serviço curto prazo + obras em construção[5]		403-2	0,000	0,550	↓	0,630	1,640	↓
24	Responsa-bilidade Social[7]	Investimentos não incentivados	- Geração de resultado econômico e compartilhamento de valor com a sociedade - Impulso à prosperidade das comunidades locais	201-1, 413-1	1.498,0	1.280,7	17,0%	4.179,0	3.497,0	19,5%
25		Investimentos pelo Fundo da infância e adolescência - FIA		201-1, 413-1	507,1	623,2	-18,6%	2.609,0	1.837,0	42,0%
26		Investimentos pela Lei de Incentivo à cultura - Rouanet		201-1, 413-1	2.144,9	1.310,5	63,7%	9.375,0	8.798,0	6,6%
27		Investimentos pela Lei de incentivo ao esporte		201-1, 413-1	1.400,0	950,0	47,4%	2.490,0	1.610,0	54,7%
28		Investimentos pelo Programa Nacional de Apoio à Atenção Oncológica - PRONON		201-1, 413-1	2.775,0	1.597,0	73,8%	2.535,0	1.597,0	58,7%
29		Investimentos pelo Programa Nacional de Apoio à Atenção da Saúde da Pessoa com Deficiência - PRONAS/PCD		201-1, 413-1	2.444,2	1.607,4	52,1%	2.546,0	1.607,4	58,4%
30		Investimentos pelo Fundo Municipal do Idoso		201-1, 413-1	2.035,5	738,4	175,7%	2.286,0	1.430,9	59,8%

Notas:
[1] Informações adicionais sobre a sustentabilidade na Companhia estão no Relatório de Sustentabilidade (www.engie.com.br/investidores/informacoes-financeiras).
[2] Referência: Política ENGIE de Gestão Sustentável.
[3] Números em 31/12/2019
[4] GRI: *Global Reporting Initiative*, versão *Standards* e complemento setorial G4.
[5] TF = nº de acidentes do trabalho ocorridos em cada milhão de horas de exposição ao risco.
[6] TG = nº de dias perdidos com os acidentes de trabalho ocorridos em cada mil horas de exposição ao risco.
[7] Valores em milhares de reais (R$).