

Tabelas Aneel

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de consumidores atendidos – Cativos	6.204.057	6.105.117	5.993.104
Número de consumidores atendidos – Livres	597	375	302
Número de localidades atendidas (municípios)	415	415	415
Número de empregados próprios	4.599	4.212	3.729
Número de empregados terceirizados	13.834	16.103	13.149
Número de escritórios comerciais	33	34	34
Energia comprada (GWh)	21.752	22.132	21.128
1) Itaipu	0	0	0
2) Leilão (inclusive leilão das geradoras federais (ano 2002))	0	0	0
3) Suprimento da concessionária	0	0	0
4) Leilão no ambiente regulado (ACR)	13.279	13.399	12.314
5) Contrato bilateral	2.178	2.155	2.155
6) Contrato de Cotas de Garantia Física (CCGF)	5.158	5.330	5.572
7) Cotas das Usinas Angra I e Angra II	642	629	655
8) Proinfa	402	399	408
9) Mercado de Curto Prazo	93	220	24
Perdas elétricas globais (GWh)	4.155	3.833	3.484
Perdas elétricas – Total (%) sobre o requisito de energia	17,22%	15,29%	14,75%
Perdas técnicas – (%) sobre o requisito de energia ¹	10,59%	10,99%	11,07%
Perdas não técnicas – (%) sobre o requisito de energia	6,63%	4,31%	3,68%
Energia vendida (GWh) ²	15.666	17.166	16.522
Residencial	7.446	7.326	7.025
Industrial	1.096	1.435	1.576
Comercial	2.768	3.404	3.299
Rural	1.913	2.212	1.956
Poder público	608	774	735
Iluminação pública	1.135	1.177	1.156
Serviço público	684	821	760
Consumo próprio	16	17	16
Subestações (em unidades)	351	348	341
Capacidade instalada (MVA)	8.561	8.224	7.803
Linhas de subtransmissão (em km)	10.467	10.301	9.900
Linhas de distribuição (em km)	315.777	304.445	290.832
Transformadores de distribuição (em unidades)	285.690	273.188	257.848
Venda de energia por capacidade instalada – GWh/(MVA X N° horas/ano)	0,000208	0,000238	0,000241
Energia vendida por empregado (GWh)	3,4	4,1	4,4
Valor adicionado/GWh vendido	557,07	443,07	456,85
Duração Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (DEC), geral da empresa – Valor apurado	12,43	12,19	14,44
Duração Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (DEC), geral da empresa – Limite ¹	14,11	14,46	14,50
Frequência Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (FEC), geral da empresa – Valor apurado	5,54	5,91	6,44
Frequência Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (FEC), geral da empresa – Limite	7,87	8,31	8,42

¹ Reclassificados dados de 2019.

² Exclui mercado livre.

Governança corporativa

	2020				2019				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	7	5	9	21	10	5	10	25	10	5	10	25
Nº de membros remunerados	1	2	5	8	5	5	5	15	1	3,1	4,7	8,8
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	29	2.316	328	2.673	29	2.158	300	2.487	31	2.512	377	2.920
Salário ou pró-labore	24	1627	273	1924	24	1.514	250	1.788	26	1.862	314	2.202
Benefícios diretos ou indiretos	0	364	0	364	0	339	0	339	0	277	0	277
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	5	325	55	385	5	305	50	360	5	372	63	440
Remuneração variável (R\$ mil)	0	2.064	0	2.064	0	2.410	0	2.410	0	2.374	0	2.374
Bônus	0	1.720	0	1.720	0	2.009	0	2.009	0	2.089	0	2.089
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	344	0	344	0	402	0	402	0	284	0	284
Outros benefícios/Remuneração (R\$ mil)	0	0	0	0	0	829	0	829	0	0	0	0
Pós-emprego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cessação do cargo	0	0	0	0	0	829	0	829	0	0	0	0
Baseada em ações	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	29	4.380	328	4.737	29	5.397	300	5.727	31	4.885	377	5.293

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	15.224.445	14.451.837
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	15.368.598	14.576.681
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	-144.153	-124.844
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-8.689.953	-7.928.582
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	-6.165.517	-5.479.033
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-2.524.436	-2.449.549
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	6.534.491	6.523.255
4- Depreciação, amortização e exaustão	-574.489	-504.691
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	5.960.002	6.018.564
6- Valor adicionado recebido em transferência	2.767.073	1.587.225
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	2.767.073	1.587.225
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	8.727.075	7.605.789
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	459.290	438.791
8.1.1) Remuneração direta	249.417	237.397
8.1.2) Benefícios	209.813	181.214
8.1.3) FGTS	23.369	23.029
8.1.4) Outros	0	-2.849
8.2) Impostos, taxas e contribuições	3.938.699	4.096.748
8.2.1) Federais	1.475.917	1.525.197
8.2.2) Estaduais	2.443.116	2.554.514
8.2.3) Municipais	19.667	17.037
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	3.109.935	2.060.752
8.3.1) Juros	3.108.427	2.059.567
8.3.2) Aluguéis	1.507	1.185
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	1.219.151	1.009.498
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	262.764	297.946
8.4.2) Dividendos	23.100	0
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	0	0
8.4.4) Retenção de lucros	699.935	519.892
8.4.5) Outros – Reserva de Incentivo Fiscal – Sudene	172.394	141.185
8.4.6) Outros – Reserva Legal	60.958	50.475
8.4.7) Outros – Adoção Inicial CPC 48	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020	2019	
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão de rede (novas ligações)	869.377	-15,6%	1.030.601
Renovação de ativos, melhoria da rede e outros investimentos	944.337	5,3%	897.136
Subtransmissão distribuição (alta-tensão e média-tensão)	309.978	6,5%	290.972

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados	4.599	4.212	3.729
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região	13.834	16.103	13.149
Empregados até 30 anos de idade (%)	29,2%	30,9%	37,7%
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	50,2%	49,5%	42,4%
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	15,3%	13,0%	10,6%
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	5,3%	6,6%	9,3%
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	18,0%	19,1%	19,4%
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	28,0%	27,0%	27,9%
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	14,2%	15,2%	15,6%
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	65,0%	64,6%	65,6%
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	65,0%	68,8%	33,0%
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	4,0%	4,4%	4,7%
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	1,8%	2,4%	2,5%
Empregados portadores de deficiência	150	126	116
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	418.770	502.948	416.231
Encargos sociais compulsórios	88.473	104.884	89.446
Educação	1.238	1.286	0
Alimentação	46.906	44.389	30.150
Transporte	495	652	835
Saúde	51.293	60.819	42.799
Fundação ¹	4.660	8.738	-606
Segurança e medicina do trabalho ²	314	4.274	10.434
Cultura	478	477	763
Capacitação e desenvolvimento profissional	4.904	5.001	5.139
Creches ou auxílio-creches	6.056	5.953	6.006
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria) ³	2.516	0	0
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	55.388	53.586	42.695
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	13,23%	10,60%	10,30%
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	57	50	52
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	1,6	1,5	1,4
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	19.302	17.912	18.015
Cargos analistas	8.428	7.473	7.398
Cargos técnicos e coordenadores	3.678	3.216	3.279
Cargos operacionais e administrativos	1.746	1.774	4.176

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	103,4	105,8	143,3
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0,1	0,6	0,3
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	62	137	6
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0,0	1,1	1,2
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	79	608
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	1	1
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	15	91	505
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	3
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	1,0%	0,3%	0,6%
Ensino médio	70,0%	71,6%	36,4%
Ensino técnico	5,0%	1,8%	32,0%
Ensino superior	21,0%	22,8%	23,1%
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	3,0%	3,4%	8,0%
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	6.142	6.287	5.139
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	64	229	26
Cargos (gestores e analistas)	29	5	28
Cargos técnicos e coordenadores	93	46	96
Cargos operacionais e administrativos	107	373	64
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	8,4%	10,6%	22,3%
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	186.000	182.310	183.360
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	278	390	282
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	247	370	493
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	71	203	111
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	29.741	25.256	12.205
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil) ⁴	15.012	8.738	-606
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	4.452	4.212	3.576

¹ Reversão do superávit atuarial da Coelba beneficiando resultado.

² Nos anos anteriores eram considerados os custos com terceiros acidentados.

³ Dados calculados a partir de 2020.

⁴ Em 2019 foi apresentada uma reversão atuarial neste indicador que não está sendo apresentada em 2020. Além disso, há novas contribuições para o novo plano CD da Néos, bem como o valor do prêmio relativo ao seguro de invalidez e morte proporcional.

Indicadores sociais externos

Consumidores

Excelência no atendimento	2020	2019	2018
Perfil de consumidores e clientes			
Venda de energia por classe tarifária (GWh): % Total ¹			
Residencial	37,0%	34,5%	35,1%
Residencial baixa renda	10,5%	8,2%	7,4%
Comercial	17,7%	19,9%	20,0%
Industrial	7,0%	8,4%	9,5%
Rural	12,2%	12,9%	11,8%
Iluminação pública	7,3%	6,9%	7,0%
Serviço público	4,4%	4,8%	4,6%
Poder público	3,9%	4,5%	4,5%
Satisfação do cliente			
Índices de satisfação obtidos pela Pesquisa Iasc – Aneel ²	ND	77,2	60,8
Índices de satisfação obtidos por pesquisas de outras entidades e/ou pesquisas próprias – Pesquisa Abradee	73,4	69,6	73,7
Atendimento ao consumidor			
Call Center			
Chamadas recebidas (unid.)	4.102.257	3.347.596	3.944.004
Número médio de atendentes (unid.)	321	193	332
INS – Índice de Nível de Serviço (%)	83,2%	85,8%	86,8%
IAB – Índice de abandono (%)	4,1%	1,7%	1,6%
ICO – Índice de Chamadas Ocupadas (%)	0,0%	0,0%	0,0%
TMA – Tempo médio de atendimento (s)	262	248	238
Indenização por danos elétricos			
Volume de solicitações (unid.)	20.330	22.802	22.608
Procedentes (unid.)	3.677	5.151	5.227
Indicadores de reclamações			
Reclamações procedentes (unid.)	32.291	17.978	19.563
DER (horas)	192,5	189,7	181
FER (unid.)	5,2	2,9	3,3
Violação de prazos de serviços comerciais			
Atendimentos realizados (unid.)	1.395.618	1.465.179	1.641.094
Atendimentos realizados fora do prazo (unid.)	54.501	42.121	52.259
Eficiência de atendimento (%)	96,1%	97,1%	97,8%
Número de reclamações de consumidores encaminhadas			
À empresa	90.311	49.768	47.968
À Aneel – agências estaduais/regionais	20.422	11.234	9.089
Ao Procon	520	1.651	1.922
À Justiça	19.185	40.242	51.846

¹ Exclui consumo próprio.

² Devido à pandemia, a Pesquisa Iasc começou em dezembro/2020 e o resultado não foi divulgado pela Aneel até o encerramento deste relatório.

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	22	41	72
Número total de acidentes com óbito com a população	19	35	24
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	41	72	71
Tarifa de baixa renda			
Número de domicílios atendidos como “baixa renda”	1.503.847	1.280.172	1.049.662
Total de domicílios “baixa renda” do total de domicílios atendidos (clientes/consumidores residenciais) (%)	27,5%	23,9%	19,9%
Receita de faturamento na subclasse residencial “baixa renda” (R\$ mil) ¹	414.055	444.979	253.742
Total da receita de faturamento na subclasse residencial “baixa renda” em relação ao total da receita de faturamento da classe residencial (%)	11,3%	12,4%	10,7%
Subsídio recebido relativo aos consumidores “baixa renda” (R\$ mil)	489.034	313.804	253.742
Envolvimento da empresa com ação social			
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	5.000	116	1.591
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	1.560	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	350	30.000
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	500	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	18.026	1.050	500
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%) ¹	21,1%	8,5%	ND
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	2.085	160	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)			
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	500	350	65
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	500	350	65
Nome do projeto	Verão Costa a Costa	Festa Literária Internacional de Cachoeira (Flica)	3º Candyalle Tal – Festival de Arte Urbana
Proponente	Litoral Esporte Entretenimento	Caliel content	Associação Pracatum Ação Social

¹ O faturamento de 2020 comparado a 2019 está menor devido à MP 950/2020, que isentou a tarifa dos clientes da subclasse baixa renda na faixa até 220 kWh no período compreendido entre abril e junho de 2020, convertendo esta receita para subsídio.

² Em 2018, não houve contabilização do número de voluntários – só de participações (182).

Indicadores do setor elétrico

Universalização	2020	2019	2018
Metas de atendimento ¹	16.194	23.934	23.119
Atendimentos efetuados (nº) ²	17.664	26.034	21.716
Cumprimento de metas (%) ³	109,0%	108,8%	93,9%
Total de municípios universalizados	171	108	35
Municípios universalizados (%)	41,0%	26,0%	8,4%

¹ Total de municípios universalizados até dezembro de cada ano. Na Resolução Homologatória Aneel nº 2.285, de 8 de agosto de 2017, ficou estabelecido que a distribuidora terá metas de ligações nos municípios por ano de universalização, seguindo um Plano de Universalização Rural, a partir do ano de 2017 até 2021. Na área urbana, 100% dos municípios atendidos pela distribuidora estão universalizados desde 2008 e as ligações seguem conforme definições da Resolução Aneel nº 414/10.

² Quantidade total de novas ligações realizadas nas zonas rural e urbana.

³ Cumprimento da meta rural em relação à meta de atendimento rural, pois a zona urbana está universalizada.

Programa de Eficiência Energética (PEE)

Tipologia do Projeto	2020					2019					2018				
	Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)			Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)			Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)		
	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente
Industrial	1.997	8,5%	1.997	0	0	101	0,6%	101	0	0	0	0%	0	0	0
Comércio e Serviço	1.075	4,5%	1.071	0	3,7	1.085	6,4%	1.085	0	0	1.207	6,9%	1.194	0	13
Poder Público	5.706	24,2%	4.403	0	1.304	1.845	10,9%	1.845	0	0	3.136	17,8%	3.136	0	0
Serviço Público	3	0,0%	3	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	
Rural	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	
Residencial	4.349	18,4%	2.435	0	1.913	395	2,3%	395	0	0	61	0,3%	61	0	0
Residencial Baixa Renda	5.593	23,7%	5.593	0	0	8.663	51,4%	8.663	0	0	7.919	44,9%	7.919	0	0
Iluminação Pública	1.416	6,0%	1.416	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	
Gestão Energética Municipal	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	
Educacional	3.034	12,8%	3.034	0	0	3.324	19,7%	3.324	0	0	3.448	19,6%	3.448	0	0
Prioritário	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	7,9%	1.388	0	0	
Institucional	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	
Plano de gestão	447	1,9%	447	0	0	1.456	8,6%	1.456	0	0	459	2,6%	459	0	0
TOTAL	23.620	100,0%	20.399	0	3.220	16.870	100,0%	16.870	0	0	17.618	100,0%	17.605	0	13

Tipologia do Projeto	Unidades atendidas	2020		2019		2018	
		Energia economizada (MWh/ano)	Redução de demanda na ponta (kW)	Energia economizada (MWh/ano)	Redução de demanda na ponta (kW)	Energia economizada (MWh/ano)	Redução de demanda na ponta (kW)
Industrial	1	2.300	261	1	1.133	129	0
Comércio e Serviço	5	157	14	14	1.111	113	6
Poder Público	102	2.959	492	57	2.453	342	12
Serviço Público	2	0	0	0	0	0	0
Rural	0	0	0	0	0	0	0
Residencial	259	2.836	6	0	0	0	0
Residencial Baixa Renda	29.751	17.785	2.325	0	1.215	3	0
Iluminação Pública	3	7.579	1.719	29.712	25.374	1.024	34.434
Gestão Energética Municipal	0	0	0	0	0	0	0
Educacional	93.439	0	0	0	0	0	0
Prioritário	0	0	0	50.086	0	0	74.603
Institucional	0	0	0	0	0	0	12
Plano de gestão	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	123.562	33.616	4.817	79.870	31.286	1.611	109.067

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	40	0,3%	59	0,5%
GT – Geração Termelétrica	0	0%	0	0%	0	0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0%	0	0%	0	0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	866,6	4,0%	80	0,6%	59	0,5%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	1.085	5,0%	2.273	15,8%	161	1,3%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	2.570	11,8%	957	6,7%	8	0,1%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	26	0,2%	17	0,1%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	7	0,0%	243	1,7%	191	1,5%
OU – Outros	17.240	79,2%	10.741	74,8%	11.914	96,0%
TOTAL	21.770	100,0%	14.360	100,0%	12.410	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT)).

Indicadores ambientais

Recuperação de áreas degradadas	2020	2019	2018
Rede protegida isolada (rede ecológica ou linha verde) na área urbana (em km)	22.253	21.242	20.055
Percentual da rede protegida isolada/total da rede de distribuição na área urbana (%)	56,8%	55,2%	52,6%
Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes) ¹	1.834.200	ND	1.843.294
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	ND	ND
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação ²	NA	NA	NA
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.) ²	8.297	8.954	24.412
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	100%	100%	100%
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh)	7.203.917	17.450.417	15.995.212
Consumo de energia por kWh distribuído (vendido)	0,00046	0,00102	0,00097
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ	167.864	158.055	101.955
Diesel	132.650	125.752	82.441
Gasolina	35.139	31.973	19.003
Etanol ¹	75	331	511
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)²			
Abastecimento (rede pública)	14.587	27.732	24.476
Fonte subterrânea (poço)	0	67.781	59.801
Captação superficial (cursos d'água)	0	0	0
Consumo total de água (em m ³)	14.587	95.513	84.277
Consumo de água por empregado (em m ³)	3	23	23
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	921	2.296	1.607
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	21,3%	52,1%	43,1%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0,01	ND	1
Na Comunidade			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	0	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	0

¹ Para a Coelba, houve uma queda significativa tanto do etanol quanto da gasolina por conta da pandemia. Além disso, não há uma frequência do uso do etanol.

² A diminuição do consumo de água se deu devido à pandemia e ao fechamento dos prédios.

Indicadores de desempenho – empresas de distribuição	2020	2019	2018
Supressão vegetal (hectares de área suprimida por trimestre)	250,1	735,9	407,1
Poda (volume de resíduos gerados por mês, em kg) ¹	465.858	905.660	2.159.304
Vazamento de óleo (pontos de vazamento por mês) ²	0,16	20,8	20,3

¹ A base de cálculo, a partir de 2020, está padronizada para "uma árvore podada rende em média 0,012939 m³".

² No ano de 2020, a Gerência de Sustentabilidade padronizou o processo de atendimento a emergências ambientais e executou ações de remediação nos principais vazamentos mapeados de impacto considerável nas distribuidoras. Os dados relatados fazem parte do indicador padronizado para o grupo.

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de consumidores atendidos – Cativos ¹	3.819.613	3.756.537	3.695.928
Número de consumidores atendidos – Livres	494	322	236
Número de localidades atendidas (municípios)	186	186	186
Número de empregados próprios	2.860	2.532	2.235
Número de empregados terceirizados	5.472	7.164	6.124
Número de escritórios comerciais	29	29	36
Energia comprada (GWh)	15.872	15.067	14.482
1) Itaipu	0	0	0
2) Leilão (inclusive leilão das geradoras federais (ano 2002))	0	0	0
3) Suprimento da concessionária	0	0	0
4) Leilão no ambiente regulado (ACR)	8.504	7.723	7.025
5) Contrato bilateral	3.426	3.417	3.416
6) Contrato de Cotas de Garantia Física (CCGF)	3.237	3.221	3.252
7) Cotas das Usinas Angra I e Angra II	439	433	442
8) Proinfa	266	259	269
9) Mercado de Curto Prazo	0	14	75
Perdas elétricas globais (GWh)	3.413	2.991	2.887
Perdas elétricas – Total (%) sobre o requisito de energia	19,80%	17,34%	17,33%
Perdas técnicas – (%) sobre o requisito de energia	8,05%	8,17%	8,30%
Perdas não técnicas – (%) sobre o requisito de energia	11,75%	9,17%	9,03%
Energia vendida (GWh) ²	10.307	11.009	10.901
Residencial	5.413	5.164	4.933
Industrial	502	786	1.077
Comercial	2.062	2.526	2.468
Rural	618	686	672
Poder público	521	652	622
Iluminação pública	553	535	509
Serviço público	623	642	606
Consumo próprio	15	18	14
Subestações (em unidades)	155	148	147
Capacidade instalada (MVA)	4.519	4.368	4.241
Linhas de subtransmissão (em km)	4.806	4.725	4.689
Linhas de distribuição (em km)	147.839	145.777	143.014
Transformadores de distribuição (em unidades)	170.744	166.837	162.150
Venda de energia por capacidade instalada – GWh/(MVA X N° horas/ano)	0,000260	0,000288	0,000293
Energia vendida por empregado (GWh)	3,6	4,3	4,9
Número de consumidores por empregado	1.336	1.484	1.653
Valor adicionado/GWh vendido	458,5	376,3	395,6
Duração Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (DEC), geral da empresa – Valor apurado	12,62	11,96	12,47
Duração Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (DEC), geral da empresa – Limite	13,40	13,70	13,83
Frequência Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (FEC), geral da empresa – Valor apurado	5,37	5,69	5,97

¹ Reclasificado dado de 2019.

² Exclui mercado livre.

Governança corporativa

	2020				2019				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	5	5	8	18	8	5	10	23	8	5	10	23
Nº de membros remunerados	0	2	4	6	4	5	5	14	0	3	5	8
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	1.806	249	2.054	0	1.802	237	2.039	0	2.288	256	2.543
Salário ou pró-labore	0	1339	207	1546	0	1.329	197	1.526	0	1.704	213	1.917
Benefícios diretos ou indiretos	0	199	0	199	0	207	0	207	0	243	0	243
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	268	41	309	0	266	39	305	0	341	43	383
Remuneração variável (R\$ mil)	0	1.430	0	1.430	0	2.554	0	2.554	0	2.408	0	2.408
Bônus	0	1192	0	1192	0	2.128	0	2.128	0	2.007	0	2.007
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	238	0	238	0	426	0	426	0	401	0	401
Outros benefícios/Remuneração (R\$ mil)	0	0	0	0	0	728	0	728	0	0	0	0
Pós-emprego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cessação do cargo	0	0	0	0	0	728	0	728	0	0	0	0
Baseada em ações	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	0	3.236	249	3.484	0	5.084	237	5.321	0	4.696	256	4.951

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	9.484.645	8.865.462
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	9.655.266	8.990.186
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	-170.621	-124.724
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-5.932.087	-5.245.738
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	-4.733.581	-4.053.451
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-1.198.506	-1.192.287
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	3.552.558	3.619.724
4- Depreciação, amortização e exaustão	-295.471	-266.607
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	3.257.087	3.353.117
6- Valor adicionado recebido em transferência	1.468.930	789.718
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	1.468.930	789.718
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	4.726.017	4.142.835
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	261.197	231.017
8.1.1) Remuneração direta	143.674	135.827
8.1.2) Benefícios	115.843	84.326
8.1.3) FGTS	12.904	12.811
8.1.4) Outros	-11.224	-1.947
8.2) Impostos, taxas e contribuições	2.534.554	2.608.027
8.2.1) Federais	847.684	882.082
8.2.2) Estaduais	1.679.686	1.719.258
8.2.3) Municipais	7.185	6.687
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	1.713.062	1.122.469
8.3.1) Juros	1.712.313	1.121.584
8.3.2) Aluguéis	749	885
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	217.204	181.322
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	75.787	94.117
8.4.2) Dividendos	109.463	74.945
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	0	0
8.4.4) Retenção de lucros	0	0
8.4.5) Outros – Reserva de Incentivo Fiscal – Sudene	31.954	12.260
8.4.6) Outros – Reserva Legal	0	0
8.4.7) Outros – Adoção Inicial CPC 48	0	0
8.4.8) Absorção de prejuízo acumulado	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020	2019	
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão de rede (novas ligações)	228.457	-13,4%	263.861
Renovação de ativos, melhoria da rede e outros investimentos	417.258	-0,6%	419.811
Subtransmissão distribuição (alta-tensão e média-tensão)	114.405	33,8%	85.520

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados	2.860	2.532	2.235
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região	5.472	7.164	6.124
Empregados até 30 anos de idade (%)	29,5%	29,3%	32,7%
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	46,2%	46,4%	43,2%
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	18,4%	16,2%	14,6%
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	5,9%	8,1%	9,5%
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	18,0%	18,4%	19,9%
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	26,0%	26,0%	26,0%
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	6,4%	6,1%	6,3%
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	44,4%	40,7%	38,6%
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	28,0%	25,6%	27,8%
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	5,0%	6,2%	6,6%
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	3,9%	2,8%	2,4%
Empregados portadores de deficiência	145	126	107
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	231.958	266.837	256.568
Encargos sociais compulsórios	50.416	58.050	57.680
Educação	405	540	0
Alimentação	28.831	26.041	23.053
Transporte	682	715	840
Saúde	24.701	23.912	27.716
Fundação	7.233	8.477	4.593
Segurança e medicina do trabalho	1.258	1.803	5.479
Cultura	430	480	597
Capacitação e desenvolvimento profissional	2.988	1.964	2.097
Creches ou auxílio-creches	3.253	3.444	2.876
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria) ¹	1.409	0	0
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	23.832	17.168	23.564
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	10,30%	6,70%	9,20%
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	55,6	43,1	52
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	1,6	1,5	1,4
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	18.016	16.629	16.258
Cargos analistas	8.080	7.235	7.004
Cargos técnicos e coordenadores	3.481	3.101	3.134
Cargos operacionais e administrativos	1.865	1.831	4.254

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	69,6	ND	207
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0,8	0,4	1,1
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	10	7	12
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0,6	0,9	0,6
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	12	968	12
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0,6	0,8	0,7
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	11	706	12
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	2	0
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	1,0%	0,6%	1,3%
Ensino médio	61,0%	60,8%	32,2%
Ensino técnico	11,0%	10,3%	34,1%
Ensino superior	22,0%	23,8%	23,8%
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	4,0%	4,5%	8,7%
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	3.394	2.504	2.097
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	71	53	48
Cargos (gestores e analistas)	42	3	48
Cargos técnicos e coordenadores	88	132	104
Cargos operacionais e administrativos	137	338	54
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	11,1%	9,9%	11,8%
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	45.081	49.095	59.588
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	240	400	648
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	107	407	541
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	243	196	116
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil) ²	29.741	25.256	21.531
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	7.001	8.477	4.593
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	2.789	2.532	2.259

¹ Dado calculado a partir de 2020.

² Dado de 2019 reclassificado.

Indicadores sociais externos

Consumidores

Excelência no atendimento	2020	2019	2018
Perfil de consumidores e clientes			
Venda de energia por classe tarifária (GWh): % Total ¹			
Residencial	40,3%	36,9%	35,5%
Residencial baixa renda	12,3%	10,1%	9,8%
Comercial	20,0%	23,0%	22,6%
Industrial	4,9%	7,1%	9,9%
Rural	6,0%	6,2%	6,2%
Iluminação pública	5,4%	4,9%	4,7%
Serviço público	6,1%	5,8%	5,6%
Poder público	5,1%	5,9%	5,7%
Satisfação do cliente			
Índices de satisfação obtidos pela Pesquisa Iasc – Aneel ²	ND	72,8	64,2
Índices de satisfação obtidos por pesquisas de outras entidades e/ou pesquisas próprias – Pesquisa Abradee	70,4	65,4	63,2
Atendimento ao consumidor			
Call Center			
Chamadas recebidas (unid.)	2.774.138	2.320.347	2.690.416
Número médio de atendentes (unid.)	214	132	226
INS – Índice de Nível de Serviço (%)	84,0%	85,9%	86,8%
IAB – Índice de abandono (%)	4,1%	1,5%	1,5%
ICO – Índice de Chamadas Ocupadas (%)	0,0%	0,0%	0,0%
TMA – Tempo médio de atendimento (s)	259	238	222
Indenização por danos elétricos			
Volume de solicitações (unid.)	5.811	8.705	8.665
Procedentes (unid.)	1.118	1.471	2.255
Indicadores de reclamações			
Reclamações procedentes (unid.)	19.600	11.038	15.589
DER (horas)	160,2	180,3	236,5
FER (unid.)	5,2	2,9	4,2
Violação de prazos de serviços comerciais			
Atendimentos realizados (unid.)	1.019.525	1.250.422	1.361.782
Atendimentos realizados fora do prazo (unid.)	22.991	21.535	35.304
Eficiência de atendimento (%)	97,7%	98,3%	97,4%
Número de reclamações de consumidores encaminhadas			
À empresa	54.288	36.155	35.920
À Aneel – agências estaduais/regionais	7.719	6.471	6.075
Ao Procon	3.947	5.816	4.376
À Justiça	7.975	14.858	10.644

¹ Exclui consumo próprio.

² Devido à pandemia, a Pesquisa Iasc começou em dezembro/2020 e o resultado não foi divulgado pela Aneel até o encerramento deste relatório.

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	22	29	54
Número total de acidentes com óbito com a população	14	17	11
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	10	13	22
Tarifa de baixa renda			
Número de domicílios atendidos como “baixa renda”	991.942	862.118	834.689
Total de domicílios “baixa renda” do total de domicílios atendidos (clientes/consumidores residenciais) (%)	29,2%	25,9%	25,5%
Receita de faturamento na subclasse residencial “baixa renda” (R\$ mil) ¹	330.816	357.270	316.501
Total da receita de faturamento na subclasse residencial “baixa renda” em relação ao total da receita de faturamento da classe residencial (%)	12,5%	14,1%	14,0%
Subsídio recebido relativo aos consumidores “baixa renda” (R\$ mil)	354.247	224.093	207.351
Envolvimento da empresa com ação social			
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	2.500	130	3.459
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	780	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	30.100
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	19.731	874	100
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%) ²	10,2%	15,0%	ND
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	713	288	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)			
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	120	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	120	0	0
Nome do projeto	Fundo Municipal do Idoso	NA	NA
Proponente	Fundo Municipal do Idoso	NA	NA

¹ O faturamento de 2020 comparado a 2019 está menor devido à MP 950/2020, que isentou a tarifa dos clientes da subclasse baixa renda na faixa até 220 kWh no período compreendido entre abril e junho de 2020, convertendo esta receita para subsídio.

² Em 2018, não houve contabilização do número de voluntários – só de participações (493).

Indicadores do setor elétrico

Universalização

	2020	2019	2018
Metas de atendimento	0	0	0
Atendimentos efetuados (n°)	0	0	0
Cumprimento de metas (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Total de municípios universalizados ¹	186	186	186
Municípios universalizados (%)	100,0%	100,0%	100,0%

¹ Pernambuco é um estado universalizado e já concluiu o Programa Luz para Todos.

Programa de Eficiência Energética (PEE)

Tipologia do Projeto	2020					2019					2018				
	Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)			Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)			Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)		
	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente
Industrial	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0
Comércio e Serviço	20	0,1%	20	0	0	38	0,3%	38	0	0	150	1,3%	150	0	0
Poder Público	3.146	22,1%	3.048	0	97,6	2.980	22,5%	2.980	0	0	2.363	20,8%	2.363	0	0
Serviço Público	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	0
Rural	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	0
Residencial	2.239	15,7%	1.333	0	906,0	229	1,7%	229	0	0	(-7)	0,0%	-7	0	0
Residencial Baixa Renda	4.986	35,0%	4.986	0	0	6.617	49,9%	6.617	0	0	5.745	50,6%	5.745	0	0
Iluminação Pública	2.470	17,3%	2.470	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	0
Gestão Energética Municipal	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	0
Educacional	1.249	8,8%	1.249	0	0	2.627	19,8%	2.627	0	0	2.409	21,2%	2.409	0	0
Prioritário	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	377	3,3%	377	0	0	0
Institucional	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	0
Plano de gestão	142	1,0%	142	0	0	779	5,9%	779	0	0	312	2,7%	320	0	0
TOTAL	14.252	100,0%	13.248	0	1.004	13.270	100,0%	13.270	0	0	11.348	100,0%	11.348	0	0

Tipologia do Projeto	2020			2019			2018		
	Unidades atendidas	Energia economizada	Redução de demanda	Unidades atendidas	Energia economizada	Redução de demanda	Unidades atendidas	Energia economizada	Redução de demanda
		(MWh/ano)	na ponta (kW)		(MWh/ano)	na ponta (kW)		(MWh/ano)	na ponta (kW)
Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comércio e Serviço	0	0	0	2	0	0	2	0	0
Poder Público	47	2.300	431	44	2.732	414	13	3.859	490
Serviço Público	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Residencial	116	2.026	4,6	0	868	2	0	0	0
Residencial Baixa Renda	21.044	14.586	2.390	24.151	6.843	864	21.374	9.478	2.621
Iluminação Pública	1	1.210	259	0	0	0	0	0	0
Gestão Energética Municipal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Educacional	4.019	0	0	55.829	0	0	68.886	0	0
Prioritário	0	0	0	0	0	0	4	618	84
Institucional	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plano de gestão	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	25.227	20.122	3.085	80.026	10.442	1.280	90.279	13.955	3.195

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
	FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	342
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0%	0	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0,0%	0	0%	0	0,0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	3	0,1%	1.777	45,0%	1.825	20,4%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
	PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	40	0,8%	34	0,9%	802
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	1	0,0%	456	11,6%	852	9,6%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	8	0,2%	35	0,9%	73	0,8%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	9	0,2%	205	5,2%	203	2,3%
OU – Outros	5.039	98,8%	1.441	36,5%	4.833	54,1%
TOTAL	5.099	100,0%	3.948	100,0%	8.930	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Recuperação de áreas degradadas	2020	2019	2018
Rede protegida isolada (rede ecológica ou linha verde) na área urbana (em km)	12.491	11.710	10.868
Percentual da rede protegida isolada/total da rede de distribuição na área urbana (%)	46,8%	44,2%	41,5%
Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes) ¹	1.322.220	ND	1.349.502
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	ND	0
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação ²	NA	NA	NA
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.)	5.025	6.374	2.028
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	100%	100%	100%
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh)	5.012.127	18.299.986	13.995.363
Consumo de energia por kWh distribuído (vendido) ³	0,00049	0,00166	0,00128
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ	281.532	319.343	286.131
Diesel ³	266.909	306.150	274.658
Gasolina ⁴	2.576	616	8.756
Etanol	12.047	12.577	2.718
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	41.434	44.081	57.824
Fonte subterrânea (poço)	0	23	60
Captação superficial (cursos d'água)	0	0	346
Consumo total de água (em m ³)	41.434	44.104	58.230
Consumo de água por empregado (em m ³)	14,5	17,4	26,1
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	870	1.444	1.042
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	32,1%	53,2%	46,6%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0,03	ND	5
Na Comunidade			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	8	2
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	304	82
Número de professores capacitados	0	30	100
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	1
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	0

¹ O inventário de emissões de GEE 2020 não estava finalizado até a conclusão deste Relatório. O inventário corporativo poderá ser acessado no website da Neoenergia, na página de Sustentabilidade.

² Os descartes são sanitários e pouco significativos.

³ Diesel inclui consumo da frota da Celpe e geração de energia na Usina Tubarão, em Fernando de Noronha.

⁴ O consumo de gasolina foi cresceu por conta do incremento na frota de 30 veículos que são abastecidos com esse combustível.

Indicadores de desempenho – empresas de distribuição	2020	2019	2018
Supressão vegetal (hectares de área suprimida por trimestre)	93,7	152,9	0
Poda (volume de resíduos gerados por mês, em kg) ¹	212.828	350.070	127.710
Vazamento de óleo (pontos de vazamento por mês)	0	0,5	0,5

¹ A base de cálculo, a partir de 2020, está padronizada para "uma árvore podada rende em média 0,012939 m³".

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de consumidores atendidos – Cativos ¹	1.494.280	1.476.024	1.449.692
Número de consumidores atendidos – Livres	158	88	67
Número de localidades atendidas (municípios)	167	167	167
Número de empregados próprios	1.023	781	749
Número de empregados terceirizados	2.467	3.490	2.003
Número de escritórios comerciais	13	13	13
Energia comprada (GWh)	5.981	5.869	5.581
1) Itaipu	0	0	0
2) Leilão (inclusive leilão das geradoras federais (ano 2002)	0	0	0
3) Suprimento da concessionária	0	0	0
4) Leilão no ambiente regulado (ACR)	3.481	3.461	3.171
5) Contrato bilateral	773	762	762
6) Contrato de Cotas de Garantia Física (CCGF)	1.378	1.348	1.337
7) Cotas das Usinas Angra I e Angra II	186	185	181
8) Proinfa	112	113	115
9) Mercado de Curto Prazo	51	0	15
Perdas elétricas globais (GWh)	717	642	632
Perdas elétricas – Total (%) sobre o requisito de energia	11,29%	9,99%	9,98%
Perdas técnicas – (%) sobre o requisito de energia	8,44%	8,45%	8,42%
Perdas não técnicas – (%) sobre o requisito de energia	2,86%	1,54%	1,56%
Energia vendida (GWh) ²	4.499	4.704	4.651
Residencial	2.365	2.229	2.155
Industrial	246	297	317
Comercial	803	987	978
Rural	406	432	455
Poder público	214	286	293
Iluminação pública	212	209	198
Serviço público	247	258	251
Consumo próprio	6	6	5
Subestações (em unidades)	71	69	66
Capacidade instalada (MVA)	1.895	1.810	1.728
Linhas de subtransmissão (em km)	2.674	2.632	2.610
Linhas de distribuição (em km)	55.617	54.868	53.999
Transformadores de distribuição (em unidades)	57.982	56.376	54.575
Venda de energia por capacidade instalada – GWh/(MVA X N° horas/ano) ³	0,000270	0,000297	0,000307
Energia vendida por empregado (GWh)	4,4	6,0	6,2
Número de consumidores por empregado	1.461	1.890	1.936
Valor adicionado/GWh vendido	438,60	394,89	412,71
Duração Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (DEC), geral da empresa – Valor apurado	9,21	10,20	11,16
Duração Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (DEC), geral da empresa – Limite	11,92	12,52	13,39
Frequência Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (FEC), geral da empresa – Valor apurado	3,87	4,95	5,27

¹ Reclassificado dado de 2019.

² Exclui mercado livre.

³ Reclassificados dado de 2019 e 2018.

Governança corporativa

Administradores	2020				2019				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Nº de membros	8	5	8	21	12	5	8	25	12	5	9,7	26,7
Nº de membros remunerados	2	2	4	8	2	2	4	8	2	3	3	8
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	86	1.531	146	1.763	86	1.356	140	1.582	86	1.574	117	1.777
Salário ou pró-labore	72	1088	122	1282	72	943	116	1.131	72	1.105	97	1.274
Benefícios diretos ou indiretos	0	225	0	225	0	224	0	224	0	248	0	248
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	14	218	24	256	14	189	23	227	14	221	19	255
Remuneração variável (R\$ mil)	0	1.398	0	1.398	0	1.711	0	1.711	0	1.710	0	1.710
Bônus	0	1.165		1.165	0	1.426	0	1.426	0	1.435	0	1.435
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	233	0	233	0	285	0	285	0	275	0	0
Outros benefícios/Remuneração (R\$ mil)	0	0	0	0	0	249	0	249	0	0	0	0
Pós-emprego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cessação do cargo	0	0	0	0	0	249	0	249	0	0	0	0
Baseada em ações	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	86	2.929	146	3.162	86	3.316	140	3.542	86	3.284	117	3.487

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	3.847.852	3.746.359
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	3.851.219	3.751.558
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	-3.367	-5.199
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-2.229.510	-2.131.220
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	-1.691.832	-1.652.299
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-537.678	-478.921
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	1.618.342	1.615.139
4- Depreciação, amortização e exaustão	-106.022	-94.188
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	1.512.320	1.520.951
6- Valor adicionado recebido em transferência	460.936	336.597
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	460.936	336.597
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	1.973.256	1.857.548
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	107.372	104.747
8.1.1) Remuneração direta	60.420	57.487
8.1.2) Benefícios	49.167	39.844
8.1.3) FGTS	5.203	5.113
8.1.4) Outros	-7.417	2.303
8.2) Impostos, taxas e contribuições	1.011.292	1.049.125
8.2.1) Federais	385.575	396.626
8.2.2) Estaduais	621.934	649.545
8.2.3) Municipais	3.782	2.954
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	513.078	430.557
8.3.1) Juros	512.497	430.238
8.3.2) Aluguéis	581	319
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	341.514	273.119
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	50.753	53.790
8.4.2) Dividendos	236.763	4.435
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	0	0
8.4.4) Retenção de lucros	0	174.674
8.4.5) Outros – Reserva de Incentivo Fiscal – Sudene	53.998	40.220
8.4.6) Outros – Reserva Legal	0	0
8.4.7) Outros – Adoção Inicial CPC 48	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020	2019	
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão de rede (novas ligações)	91.360	-10,4%	101.987
Renovação de ativos, melhoria da rede e outros investimentos	196.167	28,5%	152.648
Subtransmissão distribuição (alta-tensão e média-tensão)	97.294	13,4%	85.816

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados	1.023	781	749
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região	2.467	3.490	2.003
Empregados até 30 anos de idade (%)	30,0%	27,1%	29,7%
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	43,1%	41,0%	39,8%
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	15,8%	16,8%	14,2%
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	11,1%	15,1%	16,3%
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	20,0%	23,7%	24,4%
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	22,0%	23,0%	23,7%
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	9,3%	10,6%	10,8%
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	43,4%	40,5%	40,2%
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	43,0%	43,8%	47,4%
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	7,0%	9,2%	9,6%
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	2,6%	3,8%	4,1%
Empregados portadores de deficiência	28	21	22
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	96.011	119.872	108.907
Encargos sociais compulsórios	21.095	24.097	25.045
Educação	495	502	0
Alimentação	9.774	11.586	9.402
Transporte	114	147	147
Saúde	9.744	6.878	6.389
Fundação	3.665	4.358	2.042
Segurança e medicina do trabalho	573	553	514
Cultura	470	543	439
Capacitação e desenvolvimento profissional	1.050	401	706
Creches ou auxílio-creches	1.573	1.625	1.521
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria) ¹	981	0	0
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	14.421	15.566	14.345
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	15,0%	12,9%	13,2%
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	40,9	43,2	44,6
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	1,5	ND	1,4
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	16.682	ND	15.653
Cargos analistas	7.146	ND	6.531
Cargos técnicos e coordenadores	3.270	ND	3.193
Cargos operacionais e administrativos	1.756	ND	4.257

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	86,4	ND	228,9
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0	0,7
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0	10
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0,4	0,8	1,7
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	7	30	28
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0,3	0,6	1,4
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	5	24	23
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	0
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	5,0%	4,4%	8,5%
Ensino médio	41,0%	43,9%	20,4%
Ensino técnico	20,0%	12,0%	21,9%
Ensino superior	26,0%	31,6%	35,6%
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	6,0%	8,1%	13,4%
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	1.545	903	706
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	85	64	56
Cargos (gestores e analistas)	67	4	61
Cargos técnicos e coordenadores	165	4	192
Cargos operacionais e administrativos	65	127	78
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade ²	18,7%	7,6%	6,3%
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	95.348	91.490	81.704
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	46	57	59
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	34	51	84
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	20	34	45
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil) ³	14.045	1.325	764
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	4.000	4.358	2.042
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	1.013	781	788

¹ Dado calculado a partir de 2020.² O desvio se deve ao aumento na quantidade de movimentos na empresa. Houve cerca de três vezes mais movimentos se comparado a 2019, além de um aumento no HC médio entre os anos.³ O aumento no valor de multas foi ocasionado pelo acordo pago na ACP nº 111200-32.2010.5.21.0008, no valor de R\$ 13 milhões.

Indicadores sociais externos

Consumidores

Excelência no atendimento	2020	2019	2018
Perfil de consumidores e clientes			
Venda de energia por classe tarifária (GWh): % Total ¹			
Residencial	41,2%	38,0%	37,5%
Residencial baixa renda	11,5%	9,5%	8,8%
Comercial	17,9%	21,0%	21,0%
Industrial	5,5%	6,3%	6,8%
Rural	9,0%	9,2%	9,8%
Iluminação pública	4,7%	4,4%	4,3%
Serviço público	5,5%	5,5%	5,4%
Poder público	4,8%	6,1%	6,3%
Satisfação do cliente			
Índices de satisfação obtidos pela Pesquisa Iasc – Aneel ²	ND	82,4	72,2
Índices de satisfação obtidos por pesquisas de outras entidades e/ou pesquisas próprias – Pesquisa Abradee	82,5	77,6	81,1
Atendimento ao consumidor			
Call Center			
Chamadas recebidas (unid.)	1.273.467	1.073.861	1.359.316
Número médio de atendentes (unid.)	98	67	110
INS – Índice de Nível de Serviço (%)	85,0%	86,9%	86,8%
IAB – Índice de abandono (%)	3,8%	1,7%	1,5%
ICO – Índice de Chamadas Ocupadas (%)	0,0%	0,0%	0,0%
TMA – Tempo médio de atendimento (s)	251	222	213
Indenização por danos elétricos			
Volume de solicitações (unid.)	3.820	4.256	4.187
Procedentes (unid.)	729	937	837
Indicadores de reclamações			
Reclamações procedentes (unid.)	7.767	2.884	7.719
DER (horas)	154	156	166
FER (unid.)	5	2	5
Violação de prazos de serviços comerciais			
Atendimentos realizados (unid.)	404.869	414.664	446.924
Atendimentos realizados fora do prazo (unid.)	12.102	6.723	22.161
Eficiência de atendimento (%)	97,0%	98,4%	95,0%
Número de reclamações de consumidores encaminhadas			
À empresa	20.510	8.977	13.636
À Aneel – agências estaduais/regionais	1.911	740	733
Ao Procon	180	185	460
À Justiça	1.426	2.194	1.852

¹ Exclui consumo próprio.

² Devido à pandemia, a Pesquisa Iasc começou em dezembro/2020 e o resultado não foi divulgado pela Aneel até o encerramento deste relatório.

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	7	15	8
Número total de acidentes com óbito com a população	0	3	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	2	10	3
Tarifa de baixa renda			
Número de domicílios atendidos como “baixa renda”	347.346	238.221	270.714
Total de domicílios “baixa renda” do total de domicílios atendidos (clientes/consumidores residenciais) (%)	26,7%	18,5%	21,5%
Receita de faturamento na subclasse residencial “baixa renda” (R\$ mil) ¹	122.579	121.505	113.145
Total da receita de faturamento na subclasse residencial “baixa renda” em relação ao total da receita de faturamento da classe residencial (%)	11,4%	11,9%	12,4%
Subsídio recebido relativo aos consumidores “baixa renda” (R\$ mil)	120.562	68.807	67.256
Envolvimento da empresa com ação social			
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	770	0	116
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	1.560	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	3.426	2.649	2.000
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	8.103	130	0
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%) ²	7,8%	22,0%	ND
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	181	58	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)			
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	3.426	2.366	2.000
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	999	265	400
Nome do projeto	Rampa	Projeto Cultural Porto de Ama	Temporada de Concertos da Orquestra Sinfônica do Rio Grande do Norte Tuiyenne Taynnar Queiroz de Medeiros
Proponente	Espaço Cultural Casa da Ribeira	Associação Porto de Ama	

¹ O faturamento de 2020 comparado a 2019 está menor devido à MP 950/2020, que isentou a tarifa dos clientes da subclasse baixa renda na faixa até 220 kWh no período compreendido entre abril e junho de 2020, convertendo esta receita para subsídio.

² Em 2018, não houve contabilização do número de voluntários – só de participações (1.593).

Indicadores do setor elétrico

Universalização	2020	2019	2018
Metas de atendimento	0	0	0
Atendimentos efetuados (nº)	0	0	0
Cumprimento de metas (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Total de municípios universalizados ¹	167	167	167
Municípios universalizados (%)	100,0%	100,0%	100,0%

¹ Rio Grande do Norte é um estado universalizado e já concluiu o Programa Luz para Todos.

Programa de Eficiência Energética (PEE)

Tipologia do Projeto	2020					2019					2018				
	Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)			Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)			Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)		
	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente
Industrial	8,0	0,1%	8,0	0	0	0	0%	0	0	0	0	0%	0	0	0
Comércio e Serviço	42	0,7%	42	0	0	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0
Poder público	1.384	24,6%	1.373	0	11,7	973	17,3%	973	0	0	109	2,8%	109	0	0
Serviço público	0,8	0%	0,8	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	0
Rural	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	0
Residencial	-19	-0,3%	-19	0	0	19	0,3%	19	0	0	52	1,3%	52	0	0
Residencial Baixa Renda	2.912	51,7%	2.912	0	0	2.793	49,6%	2.793	0	0	1.853	47,0%	1.853	0	0
Iluminação Pública	432,6	7,7%	432,6	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	0
Gestão Energética Municipal	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	0
Educacional	577	10,2%	577	0	0	1.419	25,2%	1.419	0	0	1.390	35,3%	1.390	0	0
Prioritário	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	249	6,3%	249	0	0	0
Institucional	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plano de gestão	296	5,3%	296	0	0	423	7,5%	423	0	0	288	7,3%	288	0	0
TOTAL	5.633	100,0%	5.621	0	11,7	5.627	100,0%	5.627	0	0	3.941	100,0%	3.941	0	0

Tipologia do Projeto	Unidades atendidas	2020		2019		2018	
		Energia economizada (MWh/ano)	Redução de demanda na ponta (kW)	Energia economizada (MWh/ano)	Redução de demanda na ponta (kW)	Energia economizada (MWh/ano)	Redução de demanda na ponta (kW)
Industrial	0	0	0	0	0	0	
Comércio e Serviço	0	0	0	2	0	0	
Poder público	6	1.289	243	44	2.732	414	
Serviço público	0	0	0	0	0	0	
Rural	0	0	0	0	0	0	
Residencial	0	0	0	0	868	2	
Residencial Baixa Renda	8.900	8.292	1.234	24.151	6.843	864	
Iluminação Pública	1	1.046	227	0	0	0	
Gestão Energética Municipal	0	0	0	0	0	0	
Educacional	1.397	0	0	55.829	0	0	
Prioritário	0	0	0	0	0	0	
Institucional	0	0	0	0	0	0	
Plano de gestão	0	0	0	0	0	0	
TOTAL	10.304	10.627	1.704	80.026	10.442	1.280	

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0%	0	0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0,0%	0	0%	0	0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	196	5,3%	591	10,4%	1.350	27,8%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	6	0,2%	7	0,1%	1	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	2	0,1%	12	0,2%	12	0,2%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	286	7,8%	672	11,8%	550	11,3%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	1.694	46,1%	3.061	53,6%	552	11,4%
OU – Outros	1.490	40,6%	1.363	23,9%	2.393	49,3%
TOTAL	3.674	100,0%	5.706	100,0%	4.858	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Recuperação de áreas degradadas	2020	2019	2018
Rede protegida isolada (rede ecológica ou linha verde) na área urbana (em km)	5.541	4.885	4.790
Percentual da rede protegida isolada/total da rede de distribuição na área urbana (%)	53,9%	46,9%	42,0%
Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes) ¹	478.822	ND	486.744
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	ND	ND
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação ²	NA	NA	NA
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.)	1.360	768	18
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	100%	100%	100%
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh)	1.216.697	6.593.290	5.009.092
Consumo de energia por kWh distribuído (vendido)	0,27044	0,00140	0,00108
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ	24.267	25.701	25.787
Diesel	19.099	21.167	21.357
Gasolina	239	374	2.768
Etanol	4.929	4.161	1.662
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	8.720	34.011	3.384
Fonte subterrânea (poço)	0	232	3.856
Captação superficial (cursos d'água)	0	0	0
Consumo total de água (em m³)	8.720	34.243	7.240
Consumo de água por empregado (em m³)	8,5	43,8	9,7
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	243	522	436
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	25,7%	60,8%	58,2%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	ND	1
Na Comunidade			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	0	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	0

¹ O inventário de emissões de GEE 2019 não estava finalizado até a conclusão deste Relatório. O inventário corporativo poderá ser acessado no website da Neoenergia, na página de Sustentabilidade.

² Os descartes são sanitários e pouco significativos.

Indicadores de desempenho – empresas de distribuição	2020	2019	2018
Supressão vegetal (hectares de área suprimida por trimestre)	32,7	42,5	5
Poda (volume de resíduos gerados por mês, em kg) ¹	37.830	89.500	188.719
Vazamento de óleo (pontos de vazamento por mês)	0	ND	0

¹ A base de cálculo, a partir de 2020, está padronizada para "uma árvore podada rende em média 0,012939 m³".

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de consumidores atendidos – Cativos ¹	2.769.604	2.710.217	2.658.848
Número de consumidores atendidos – Livres	861	660	512
Número de localidades atendidas (municípios)	228	228	228
Número de empregados próprios	3.595	3.629	3.614
Número de empregados terceirizados	1.991	609	328
Número de escritórios comerciais	51	51	229
Energia comprada (GWh)	13.661	14.007	9.757
1) Itaipu ¹	2.833	2.801	0
2) Leilão (inclusive leilão das geradoras federais (ano 2002)	0	0	0
3) Suprimento da concessionária	0	0	0
4) Leilão no ambiente regulado (ACR) ¹	6.669	6.727	5.822
5) Contrato bilateral	0	178	238
6) Contrato de Cotas de Garantia Física (CCGF)	3.260	3.246	3.284
7) Cotas das Usinas Angra I e Angra II	529	526	528
8) Proinfa	261	264	268
9) Mercado de Curto Prazo	109	265	-383
Perdas elétricas globais (GWh)	1.546	1.491	1.620
Perdas elétricas – Total (%) sobre o requisito de energia	8,08%	7,79%	8,36%
Perdas técnicas – (%) sobre o requisito de energia	5,73%	5,84%	5,76%
Perdas não técnicas – (%) sobre o requisito de energia	2,35%	1,95%	2,60%
Energia vendida (GWh) ²	10.877	11.062	10.865
Residencial	5.099	4.773	4.597
Industrial	1.219	1.480	1.609
Comercial	2.074	2.272	2.222
Rural	1.115	1.080	1.027
Poder público	279	350	326
Iluminação pública	529	536	511
Serviço público	554	564	566
Consumo próprio	8	8	7
Subestações (em unidades)	151	147	147
Capacidade instalada (MVA)	6.368	6.236	6.118
Linhas de subtransmissão (em km)	2.316	1.489	2.199
Linhas de distribuição (em km)	115.391	115.501	113.879
Transformadores de distribuição (em unidades)	188.214	186.244	184.416
Venda de energia por capacidade instalada – GWh/(MVA X N° horas/ano) ³	0,000194	0,000202	0,000203
Energia vendida por empregado (GWh)	3,03	3,05	3,01
Número de consumidores por empregado	770	747	736
Valor adicionado/GWh vendido	547,4	493,9	495,0
Duração Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (DEC), geral da empresa – Valor apurado	7,57	7,54	7,49
Duração Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (DEC), geral da empresa – Limite	8,30	8,31	8,39
Frequência Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora (FEC), geral da empresa – Valor apurado	4,50	4,43	4,37

¹ Reclassificados dados de 2019.

² Exclui mercado livre.

³ Reclassificados dados de 2018 e 2019.

Governança corporativa

	2020				2019 ¹				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	7	5	9	21	10	4	9	23	10	4,3	10	24,3
Nº de membros remunerados	0	1	4	5	2	3	4	9	2	3,3	4	9,3
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	1.186	341	1.527	297	3.974	342	3.830	528	3.771	314	4.612
Salário ou pró-labore	0	900	284	1.184	280	2.251	285	2.816	511	2.505	262	3.277
Benefícios diretos ou indiretos	0	106	0	106	0	1.048	0	1.048	0	512	0	512
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	180	57	237	17	676	57	750	17	754	52	823
Remuneração variável (R\$ mil)	0	796	0	796	0	2.626	0	2.626	0	4.863	0	4.863
Bônus	0	663	0	663	0	2.112	0	2.112	0	2.164	0	2.164
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.043	0	2.043
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	133	0	133	265	513	911	513	0	655	0	655
Outros benefícios/Remuneração (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pós-emprego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cessaç�o do cargo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.128	0	1.128
Baseada em a�oes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remunera�o (R\$ mil)	0	1.982	341	2.323	297	6.600	342	7.239	528	9.761	314	10.603

CA – Conselho de Administra o; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal
¹ Dados de 2019 reclassificados.

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) 1	2020	2019
1- Receitas	10.022.295	10.297.969
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	10.158.450	10.391.542
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	-136.155	-93.573
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-5.577.149	-5.610.495
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	-4.637.871	-4.672.705
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-939.278	-937.790
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	4.445.146	4.687.474
4- Depreciação, amortização e exaustão	-238.739	-219.996
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	4.206.407	4.467.478
6- Valor adicionado recebido em transferência	1.747.922	996.452
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	1.747.922	996.452
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	5.954.329	5.463.930
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	279.218	299.643
8.1.1) Remuneração direta	233.800	193.643
8.1.2) Benefícios	149.831	140.298
8.1.3) FGTS	18.171	18.437
8.1.4) Outros	-122.584	-52.735
8.2) Impostos, taxas e contribuições	3.216.925	3.444.945
8.2.1) Federais	1.760.078	1.882.186
8.2.2) Estaduais	1.452.660	1.558.398
8.2.3) Municipais	4.187	4.361
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	1.865.945	1.224.412
8.3.1) Juros	1.864.118	1.221.579
8.3.2) Aluguéis	1.827	2.833
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	592.241	494.930
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	129.616	143.053
8.4.2) Dividendos	37.887	0
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	0	0
8.4.4) Retenção de lucros	424.738	353.789
8.4.5) Outros – Reserva de Incentivo Fiscal – Sudene	0	0
8.4.6) Outros – Reserva Legal	0	0
8.4.7) Outros – Adoção Inicial CPC 48	0	0
8.4.8) Reversão avaliação atuarial - plano de pensão	0	-1.912

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020	2019	
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão de rede (novas ligações)	184.881	48,1%	124.822
Renovação de ativos, melhoria da rede e outros investimentos	360.973	6,0%	340.469
Subtransmissão distribuição (alta-tensão e média-tensão)	176.112	-14,1%	204.930

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados	3.595	3.629	3.614
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região ¹	1.991	1.876	328
Empregados até 30 anos de idade (%)	24,3%	25,5%	31,4%
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	44,0%	43,9%	40,5%
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	22,9%	22,3%	20,7%
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	8,8%	8,3%	7,3%
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	14,0%	14,1%	13,2%
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	18,0%	24,0%	22,2%
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	2,9%	2,5%	2,3%
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	23,3%	22,1%	21,5%
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	4,0%	3,1%	1,8%
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	3,0%	1,6%	0,3%
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	2,6%	0,1%	0,0%
Empregados portadores de deficiência	79	70	76
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	316.954	346.115	327.843
Encargos sociais compulsórios	72.598	69.664	76.239
Educação	502	342	0
Alimentação	43.773	44.926	41.873
Transporte	448,62	52	525
Saúde	56.519	38.886	28.694
Fundação ²	-6.064	4.539	4.207
Segurança e medicina do trabalho	184	785	855
Cultura	539	561	590
Capacitação e desenvolvimento profissional	1.890	2.149	2.890
Creches ou auxílio-creches	790	834	729
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria) ³	1.058	0	0
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	32.983	29.969	31.505
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	10,40%	8,70%	8,40%
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	63,68	45	59
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	1,5	1,4	1,2
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	17.727	16.148	15.715
Cargos analistas	7.730	7.061	6.436
Cargos técnicos e coordenadores	4.269	3.887	3.746
Cargos operacionais e administrativos	2.448	2.160	4.058

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	74,6	118,2	75,6
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0,2	0,2	0,3
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	1.065	2,4	40
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0,1	0,3	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	217	1.615	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0,1	0,2	0,2
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	416,0	607,7	31
Óbitos – próprios ⁴	1	0	0
Óbitos – terceirizados	1	1	0
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	9,0%	2,5%	0,0%
Ensino médio	67,0%	73,8%	2,5%
Ensino técnico	0,0%	0,0%	73,1%
Ensino superior	18,0%	18,4%	17,5%
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	5,0%	0,0%	0,0%
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	2.392	2.491	2.890
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	77,6	173	74
Cargos (gestores e analistas)	72,3	29	63
Cargos técnicos e coordenadores	99,8	110	72
Cargos operacionais e administrativos	49	345	38
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	8,6%	8,6%	7,3%
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	72.000	65.536	21.092
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	167	256	181
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	238	628	28
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	74	111	32
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	12.415	7.334	6.676
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	4.202	4.539	4.207
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	3.069	3.629	3.233

¹ Dado de 2019 atualizado.

² Terceirização do risco que beneficiou o resultado 2020. Todo fundo tem um risco e esse risco financeiro foi vendido para uma instituição. Contabilmente, ao reduzir o passivo existe uma contrapartida que cai beneficiando o resultado.

³ Dado calculado a partir de 2020.

⁴ Com pessoal próprio ocorreram uma fatalidade e uma amputação, o que acrescenta ao indicador TG 9.000 dias debitados. Em 2019 não houve nenhum evento com tamanha gravidade, o que explica o aumento da taxa.

Indicadores sociais externos

Consumidores

Excelência no atendimento	2020	2019	2018
Perfil de consumidores e clientes			
Venda de energia por classe tarifária (GWh): % Total ¹			
Residencial	43,5%	40,2%	39,2%
Residencial baixa renda	3,4%	3,0%	3,1%
Comercial	19,1%	20,5%	20,5%
Industrial	11,2%	13,4%	14,8%
Rural	10,3%	9,8%	9,5%
Iluminação pública	4,9%	4,8%	4,7%
Serviço público	5,1%	5,1%	5,2%
Poder público	2,6%	3,2%	3,0%
Satisfação do cliente			
Índices de satisfação obtidos pela Pesquisa Iasc – Aneel ²	ND	82,8	68,8
Índices de satisfação obtidos por pesquisas de outras entidades e/ou pesquisas próprias – Pesquisa Abradee	80,9	78,3	78,7
Atendimento ao consumidor			
Call Center			
Chamadas recebidas (unid.)	3.281.829	3.149.259	2.617.469
Número médio de atendentes (unid.)	258	229	210
INS – Índice de Nível de Serviço (%)	79,1%	86,8%	86,6%
IAB – Índice de abandono (%)	5,1%	2,2%	1,8%
ICO – Índice de Chamadas Ocupadas (%)	0,0%	0,4%	0,2%
TMA – Tempo médio de atendimento (s)	255	237	238
Indenização por danos elétricos			
Volume de solicitações (unid.)	6.024	8.729	7.085
Procedentes (unid.)	1.282	1.849	1.408
Indicadores de reclamações			
Reclamações procedentes (unid.)	17.535	7.231	8.462
DER (horas)	221,9	363,5	442,0
FER (unid.)	6,3	2,7	3,2
Violação de prazos de serviços comerciais			
Atendimentos realizados (unid.)	544.447	547.230	529.149
Atendimentos realizados fora do prazo (unid.)	23.400	19.383	12.691
Eficiência de atendimento (%)	95,7%	96,5%	97,6%
Número de reclamações de consumidores encaminhadas			
À empresa	57.541	34.326	30.801
À Aneel – agências estaduais/regionais	2.784	1.624	1.725
Ao Procon	2.236	1.634	1.161
À Justiça	4.795	5.043	4.071

¹ Exclui consumo próprio.

² Devido à pandemia, a Pesquisa IASC começou em dezembro/2020 e o resultado não foi divulgado pela Aneel até o encerramento deste relatório.

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	5	13	17
Número total de acidentes com óbito com a população	3	11	5
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	7	25	20
Tarifa de baixa renda			
Número de domicílios atendidos como “baixa renda”	210.855	154.919	195.615
Total de domicílios “baixa renda” do total de domicílios atendidos (clientes/consumidores residenciais) (%)	8,8%	6,6%	8,6%
Receita de faturamento na subclasse residencial “baixa renda” (R\$ mil) ¹	98.228	120.849	114.728
Total da receita de faturamento na subclasse residencial “baixa renda” em relação ao total da receita de faturamento da classe residencial (%)	3,7%	4,5%	4,8%
Subsídio recebido relativo aos consumidores “baixa renda” (R\$ mil)	77.408	55.713	57.428
Envolvimento da empresa com ação social			
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	1.200	0	954
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	781	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	515	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	287	300	0
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	2,4%	7,1%	ND
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	126	216	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)			
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	1.296	770	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	383	770	0
Nome do projeto	Educando pelo Esporte	Oficinas Culturais e Artísticas	NA
Proponente	Associação Educacional, Esportiva e Cultural	Quest	NA

¹ O faturamento de 2020 comparado a 2019 está menor devido à MP 950/2020, que isentou a tarifa dos clientes da subclasse baixa renda na faixa até 220 kWh no período compreendido entre abril e junho de 2020, convertendo esta receita para subsídio.

² Em 2018, não houve contabilização do número de voluntários – só de participações (5.964).

Indicadores do setor elétrico

Universalização	2020	2019	2018
Metas de atendimento	0	0	0
Atendimentos efetuados (n°)	0	0	0
Cumprimento de metas (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Total de municípios universalizados	228	228	228
Municípios universalizados (%)	100,0%	100,0%	100,0%

¹ A área de concessão da empresa é universalizada.

Programa de Eficiência Energética (PEE)

Tipologia do Projeto	2020					2019					2018				
	Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)			Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)			Investimentos (R\$ mil)		Fontes de recursos (R\$ mil)		
	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente	Total	(%)	Próprio	Terceiros	Cliente
Industrial	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	197	2,0%	197	0	0
Comércio e Serviço	845	3,9%	845	0	0	425	2,9%	425	0	0	2.379	23,5%	2.316	0	63
Poder Público	2.064	9,5%	2.064	0	0	604	4,1%	604	0	0	33	0,3%	33	0	0
Serviço Público	2.286	10,5%	2.286	0	0	53	0,4%	53	0	0	0	0,0%	0	0	0
Rural	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0
Residencial	1.344	6,2%	947	0	397,2	2.108	14,3%	2.108	0	0	1.968	19,4%	1.968	0	0
Residencial Baixa Renda	3.615	16,6%	3.615	0	0	4.702	31,9%	4.702	0	0	2.674	26,4%	2.674	0	0
Iluminação Pública	10.498	48,2%	10.498	0	0	5.273	35,8%	5.273	0	0	529	5,2%	529	0	0
Gestão Energética Municipal	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	0	0	0	0
Educacional	1.112	5,1%	1.112	0	0	208	1,4%	208	0	0	923	9,1%	923	0	0
Prioritário	5	0,0%	5	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	4	0	0	0
Institucional	-11	-0,1%	-11	0	0	1.344	9,1%	1.344	0	0	1.435	14,1%	1.435	0	0
Plano de gestão	21.759	100,0%	21.361	0	397	14.718	100,0%	14.718	0	0	10.142	100,0%	10.079	0	63
TOTAL	0	0,0%	0	0	0	0	0,0%	0	0	0	197	2,0%	197	0	0

Tipologia do Projeto	Unidades atendidas	2020		2019		2018		
		Energia economizada (MWh/ano)	Redução de demanda na ponta (kW)	Energia economizada (MWh/ano)	Redução de demanda na ponta (kW)	Energia economizada (MWh/ano)	Redução de demanda na ponta (kW)	
Industrial	0	0	0	0	0	5	117	16
Comércio e Serviço	0	0	0	1	556	7	951	106
Poder Público	198	1.561	64	4	1.743	1	426	77
Serviço Público	4	1.569	458	2	2.035	0	0	0
Rural	0	0	0	0	0	0	0	0
Residencial	66	5.828	13	120	3.037	217	8.538	16
Residencial Baixa Renda	14.690	4.141	1.045	17.625	848	38.032	1.785	289
Iluminação Pública	13	4.084	782	6	1.761	2	2.736	525
Gestão Energética Municipal	0	0	0	0	0	0	0	0
Educacional	47.017	0	0	0	0	58.274	0	0
Prioritário	0	0	0	0	0	0	0	0
Institucional	0	0	0	0	0	0	0	0
Plano de gestão	61.988	17.183	2.363	17.758	9.980	96.538	14.553	1.029
TOTAL	0	0	0	0	0	5	117	16

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	771	4,2%	1.578	49,4%	1.274	19,4%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	2.615	14,1%	214	6,7%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	365	2,0%	612	19,2%	0	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	13	0,1%	14	0,4%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	17	0,1%	188	5,9%	170	2,6%
OU – Outros	14.793	79,6%	588	18,4%	5.122	78,0%
TOTAL	18.573	100,0%	3.194	100,0%	6.566	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Recuperação de áreas degradadas	2020	2019	2018
Rede protegida isolada (rede ecológica ou linha verde) na área urbana (em km)	11.050	10.790	10.285
Percentual da rede protegida isolada/total da rede de distribuição na área urbana (%)	30,9%	32,2%	29,1%
Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes) ¹	1.453.185	ND	1.128.106
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	ND	7551
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação ²	NA	NA	NA
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.) ²	7.667	11.210	15.950
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	100,0%	100,0%	100,0%
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh)	7.710.928	4.044.083	6.847.785
Consumo de energia por kWh distribuído (vendido)	0,00071	0,00037	0,00063
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ	143.340	145.434	153.856
Diesel	114.463	113.355	3.193
Gasolina	3.535	2.797	87
Etanol	25.205	28.763	1.347
Gás natural	138	519	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	10.966	38.018	33.914
Fonte subterrânea (poço)	0	ND	ND
Captação superficial (cursos d'água)	0	ND	ND
Consumo total de água (em m³)	10.966	38.018	33.914
Consumo de água por empregado (em m³)	3,1	10,5	9,4
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	634	2.923	3.614
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	19,4%	79,3%	100,0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	ND	2
Na Comunidade			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	0	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	0

¹ O inventário de emissões de GEE 2019 não estava finalizado até a conclusão deste Relatório. O inventário corporativo poderá ser acessado no website da Neoenergia, na página de Sustentabilidade.

² Os descartes são sanitários e pouco significativos.

Indicadores de desempenho – empresas de distribuição	2020	2019	2018
Supressão vegetal (hectares de área suprimida por trimestre)	655	543	406
Poda (volume de resíduos gerados por mês, em kg) ¹	147.902	30.083	37.844
Vazamento de óleo (pontos de vazamento por mês)	0,8	1,0	1,2

¹ A base de cálculo, a partir de 2020, está padronizada para "uma árvore podada rende em média 0,012939 m³".

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios	54	54	54
Número de empregados terceirizados	311	78	74
Energia gerada (GWh)	2.385	3.449	3.628
Capacidade instalada (MW)	533	533	533
Energia gerada por empregado (GWh) ¹	44	64	67
Valor adicionado/GWh vendido	398,2	233,9	183,5

¹ Energia gerada por empregado considerando próprios e terceiros.

Governança corporativa

	2020				2019 ¹				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	3	4	0	7	3	5	0	8	3	5	0	8
Nº de membros remunerados	0	0	0	0	3	5	0	8	0	0	0	0
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	75	0	77
Salário ou pró-labore	0	0	0	0	0	0	0	0	2	54	0	56
Benefícios diretos ou indiretos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11
Remuneração variável (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bônus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	75	0	77

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

¹ Reclassificados dados de 2019.

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	1.536.687	1.390.880
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	1.536.687	1.390.880
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	0	0
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-748.843	-687.534
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	-201.123	-159.771
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-547.720	-527.763
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	787.844	703.346
4- Depreciação, amortização e exaustão	-90.508	-75.095
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	697.336	628.251
6- Valor adicionado recebido em transferência	252.328	178.366
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	33.904	29.989
6.2) Receitas financeiras	218.424	148.377
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	949.664	806.617
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	15.789	14.496
8.1.1) Remuneração direta	12.313	11.025
8.1.2) Benefícios	2.596	2.080
8.1.3) FGTS	736	799
8.1.4) Outros	144	592
8.2) Impostos, taxas e contribuições	437.515	369.159
8.2.1) Federais	110.822	81.500
8.2.2) Estaduais	326.693	287.659
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	277.942	247.437
8.3.1) Juros	275.520	244.136
8.3.2) Aluguéis	2.422	3.301
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	169.243	138.116
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	38.538	45.885
8.4.2) Dividendos	130.705	92.231
8.5) Outros	49.175	37.409
8.5.1) Reserva de Incentivo Fiscal – Sudene	38.254	28.633
8.5.2) Lucro retido – Reserva Legal	10.921	8.776

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020	2019
	R\$ mil	Δ%
Expansão	ND	ND
Manutenção	ND	ND
		R\$ mil
		0
		135.400

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados	54	54	54
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região ¹	311	215	74
Empregados até 30 anos de idade (%)	13,0%	13,0%	17,0%
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	50,0%	55,6%	54,0%
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	29,6%	24,1%	25,0%
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	7,4%	7,4%	4,0%
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	20,0%	20,4%	22,0%
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	20,0%	20,0%	12,0%
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	7,4%	5,6%	9,3%
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	20,4%	20,4%	18,5%
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	40,0%	40,0%	16,7%
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	11,0%	16,7%	17,0%
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Empregados portadores de deficiência	0	0	0
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	12.245	16.595	12.330
Encargos sociais compulsórios	2.754	2.899	2.100
Educação	17	0	0
Alimentação	646	536	421
Transporte	7	3	6
Saúde	852	603	717
Fundação	226	217	190
Segurança e medicina do trabalho	54	710	61
Cultura	0	0	0
Capacitação e desenvolvimento profissional	164	74	56
Creches ou auxílio-creches	520	521	326
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria) ²	14	0	0
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	1.045	1.179	543
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	8,5%	7,1%	4,4%
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	13,0	12,0	11,2
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	4,0	2,4	2,6
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	24.953	21.500	16.940
Cargos analistas	10.617	9.102	9.382
Cargos técnicos e coordenadores	5.467	4.743	4.600
Cargos operacionais e administrativos	0	3.504	3.284

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	225	33	30
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	3,2	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	38	0	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	2,7	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	33	0	0
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	0

Desenvolvimento profissional

Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados	2020	2019	2018
Ensino fundamental	4,0%	3,7%	0,0%
Ensino médio	54,0%	53,7%	45,5%
Ensino técnico	20,0%	20,4%	9,1%
Ensino superior	19,0%	18,5%	27,3%
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	4,0%	3,7%	18,2%
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	181	74	56

Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional

Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	42	0	6
Cargos (gestores e analistas)	57	0	8
Cargos técnicos e coordenadores	84	10	34
Cargos operacionais e administrativos	34	467	6

Comportamento frente a demissões

Taxa de rotatividade	1,9%	0,0%	0,0%
----------------------	------	------	------

Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)

Valor provisionado no período (R\$ mil)	154	402	371
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	0	1	3
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	1	0	0
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	3	5	6
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	0	16	0

Preparação para a aposentadoria

Investimentos em previdência complementar (R\$ mil) ³	226	217	190
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	37	54	32

¹ Dado de 2019 ajustado

² Dado calculado a partir de 2020.

³ O valor se refere as contribuições realizadas (parte empresa) para o plano da Brasilprev.

Indicadores sociais externos

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0
Envolvimento da empresa com ação social	2020	2019	2018
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	201	0	0
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	8	0	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)	2020	2019	2018
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	143	8,0%	608	40,8%	1.072	14,3%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	756	50,8%	1.200	16,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	93	6,3%	1.012	13,5%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	1.638	92,0%	31	2,1%	4.207	56,2%
TOTAL	1.781	100,0%	1.489	100,0%	7.491	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes) ¹	689.249	974.323	997.841
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	0	0
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação	238.517.593	331.041.600	300.800.000
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.) ¹	1.462	249	136
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0%	0%	0%
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh) ²	74.793.040	83.951.090	76.855.100
Consumo de energia por kWh gerado	0,03136	0,02434	0,02228
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ	17.681.590	25.198.550	25.744.830
Diesel	0	0	0
Gasolina	0	0	0
Etanol	0	0	0
Gás natural	17.681.590	25.198.550	25.744.830
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	164.964	186.898	201.501
Fonte subterrânea (poço)	0	0	0
Captação superficial (água do mar)	238.517.593	331.041.600	300.800.000
Águas residuais tratadas	1.785	16.078	20.695
Consumo total de água (em m ³)	238.684.342	331.244.576	301.022.196
Consumo de água por empregado (em m ³)	4.420.080	2.509.429	2.351.736
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	26	35	35
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	55,3%	64,8%	67,3%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0,01	8,00	9,40
Na Comunidade			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	0	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	0

¹ O volume de resíduos sólidos gerados em 2019 é superior ao dos anos anteriores porque houve aumento de resíduos reciclados, reutilizados e recuperados que foram gerados durante a parada anual de manutenção.

² Dado de 2019 inclui consumo de energia na parada central e bombeamento. Anos anteriores consideram só consumo de edifícios.

Indicadores de desempenho – empresas de geração térmica	2020	2019	2018
Consumo de água de reposição durante a geração (m ³ /MWh)	100,1	96,0	83,0

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios	0	13	7
Número de empregados terceirizados	63	36	36
Energia gerada (GWh) ¹	549	348	466
Capacidade instalada (MW)	140	140	140
Energia gerada por empregado (GWh) ²	8,7	7,1	10,8
Valor adicionado/GWh vendido	102,9	160,1	141,4

¹ Total da energia gerada, correspondendo à Neoenergia 51% do total.

² Energia gerada por empregado considerando próprios e terceiros.

Governança corporativa

	2020				2019				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	0	2	0	2	3	5	0	8	3	0	5	8
Nº de membros remunerados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salário ou pró-labore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Benefícios diretos ou indiretos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração variável (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bônus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	87.219	81.811
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	87.219	81.767
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	0	44
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-18.903	-19.915
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	-11.850	-13.540
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-7.053	-6.375
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	68.316	61.896
4- Depreciação, amortização e exaustão	-12.836	-7.182
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	55.480	54.714
6- Valor adicionado recebido em transferência	1.015	2.133
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	1.015	2.133
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	56.495	56.847
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	528	554
8.1.1) Remuneração direta	398	405
8.1.2) Benefícios	127	149
8.1.3) FGTS	3	0
8.2) Impostos, taxas e contribuições	20.519	17.855
8.2.1) Federais	20.519	17.855
8.2.2) Estaduais	0	0
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	10.093	10.666
8.3.1) Juros	10.074	10.638
8.3.2) Aluguéis	19	28
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	25.355	27.773
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	6.865	9.521
8.4.2) Dividendos	0	0
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	18.490	18.252
8.4.4) Participação dos não controladores nos lucros retidos (só para consolidação)	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020		2019
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão	ND	ND	ND
Manutenção	ND	ND	ND

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados ¹	0	13	7
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região	63	36	36
Empregados até 30 anos de idade (%)	0,0%	46,2%	ND
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	0,0%	53,8%	ND
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	0,0%	0,0%	ND
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	0,0%	0,0%	ND
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	0,0%	15,4%	ND
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	0,0%	ND
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	0,0%	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	0,0%	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	0,0%	ND
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	0,0%	0,0%	ND
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	0,0%	0,0%	ND
Empregados portadores de deficiência	0	0	ND
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil) ¹	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	0	647	ND
Encargos sociais compulsórios	0	93	ND
Educação	0	0	ND
Alimentação	0	26	ND
Transporte	0	0	ND
Saúde	0	0	ND
Fundação	0	0	ND
Segurança e medicina do trabalho	0	0	ND
Cultura	0	0	ND
Capacitação e desenvolvimento profissional	0	0	ND
Creches ou auxílio-creches	0	0	ND
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria)	0	0	ND
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	0	22	ND
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	0	ND	ND
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	0	5,0	ND
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	0	2,6	ND
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	0	12.856	ND
Cargos analistas	0	6.345	ND
Cargos técnicos e coordenadores	0	3.318	ND
Cargos operacionais e administrativos	0	0	ND

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	0	ND	57
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	0
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	0	ND	ND
Ensino médio	0	ND	ND
Ensino técnico	0	ND	ND
Ensino superior	0	ND	ND
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	0	ND	ND
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	0	0	ND
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	0	ND	ND
Cargos (gestores e analistas)	0	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	0	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0	ND	ND
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	0	ND	ND
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	0	0	0
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	0	0	0
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	0	0	0
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	0	0	0
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	0	0	0
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	0	0	0
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	0	0	0

¹ Não há colaboradores sob gestão da Neoenergia neste empreendimento.

Indicadores sociais externos

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança

	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0

Envolvimento da empresa com ação social

	2020	2019	2018
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	0	0	12
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	0	0	0

Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)

	2020	2019	2018
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	245	59,1%	532	64,5%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0%	0	0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0,0%	0	0%	0	0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	161	38,9%	322	39,1%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	-30	-3,6%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	5	100,0%	8	2,0%	0	0,0%
TOTAL	5	100,0%	415	100,0%	824	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Geração e tratamento de resíduos

	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes)	43.278	ND	ND
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	ND	ND
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação	0	8	0
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.)	9	24	555
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0%	0%	0%

Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais

	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh) ¹	6.139.000	4.629.343	6.031.668
Consumo de energia por kWh gerado	0,01118	0,01330	0,01295
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ ²	252	207	252
Diesel ²	252	207	252
Gasolina	0	0	0
Etanol	0	0	0
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	420	444	459
Fonte subterrânea (poço)	0	0	0
Captação superficial (cursos d'água)	0	0	0
Consumo total de água (em m ³)	420	444	459
Consumo de água por empregado (em m ³)	6,7	9,1	10,7

Educação e conscientização ambiental

	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	0	36	0
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	0,0%	100,0%	0,0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	252	0
Na Comunidade			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	0	0
Número de professores capacitados	0	2	3
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	1
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	29	0

¹ O consumo de energia elétrica (kWh) ocorre para a geração de energia. Em 2018, a geração foi maior em decorrência de maiores vazões.

² Em energia direta, foi considerado o consumo de diesel dos geradores auxiliares na operação da usina e o consumo da retroescavadeira para a retirada de macrófitas.

³ Não ocorreram aulas presenciais devido à pandemia da Covid-19.

Indicadores de desempenho – empresas de geração hidráulica

	2020	2019	2018
Consumo de energia elétrica das unidades geradoras e auxiliares (kWh) ¹	6.139.000	4.629.343	6.031.668
Consumo de água por kWh gerado (m ³ /s por kWh entregue)	0	0	0
Restauração de mata ciliar (nº de mudas ou ha plantados/recuperados no ano)	177	177	177
Resgate de peixes em turbinas (Kg de peixe por parada de máquina) ²	0	0	2
Repovoamento de peixes (Nº de alevinos soltos em reservatórios por ano)	0	0	0
Vazamento de óleos lubrificante e hidráulico nas turbinas (t/ano ou m ³ /ano)	1	0	0
Recuperação de áreas degradadas pela extração do carvão e de seus resíduos gerados (Unidade de área recuperada – hectares)	0	0	0
Consumo de água de reposição durante a geração (m ³ /MWh)	NA	NA	NA

¹ Não há medidores de energia para separar o consumo do serviço auxiliar da usina e dos prédios administrativos, sendo considerado o valor global, calculado com base em percentual da geração.

² Em 2018, durante paradas de máquinas e foram retirados 2.170 gramas de peixes do interior dos equipamentos. A baixa quantidade se dá devido às manobras de fechamento e ao tipo das turbinas (bulbo), que aprisionam poucos peixes.

Indicadores operacionais e de produtividade ¹

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019
Número de empregados próprios	0	16
Número de empregados terceirizados	17	ND
Energia gerada (GWh) ²	745	1.168
Capacidade instalada (MW)	350	350
Energia gerada por empregado (GWh) ³	43,8	73,0
Valor adicionado/GWh vendido	113,6	64

¹ Baixo Iguaçu entrou em operação em fevereiro de 2019 e, por essa razão, não há dados referentes a 2018.

² Total da energia gerada, correspondendo à Neoenergia 70% do total.

³ Energia gerada por empregado considerando próprios e terceiros.

Governança corporativa

	2020				2019			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores ¹								
Nº de membros	0	3	0	3	0	3	0	3
Nº de membros remunerados	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	785	0	786	0	1.771	0	1.771
Salário ou pró-labore	0	655	0	655	0	1.476	0	1.476
Benefícios diretos ou indiretos	0	0	0	0	0	0	0	0
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	131	0	131	0	295	0	295
Remuneração variável (R\$ mil)	0	76	0	76	0	165	0	165
Bônus	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação de resultados	0	76	0	76	0	165	0	165
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	0	861	0	862	0	1.936	0	1.936

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

¹ Baixo Iguaçu entrou em operação em fevereiro de 2019 e, por essa razão, não há dados referentes a 2018.

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	184.319	154.151
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	184.319	153.060
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	0	1.091
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-63.052	-50.223
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	-52.466	-49.576
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-10.586	-647
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	121.267	103.928
4- Depreciação, amortização e exaustão	-38.402	-28.847
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	82.865	75.081
6- Valor adicionado recebido em transferência	1.777	2.666
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	1.777	2.666
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	84.642	77.747
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	5.157	5.101
8.1.1) Remuneração direta	3.102	3.192
8.1.2) Benefícios	1.516	1.615
8.1.3) FGTS	539	294
8.2) Impostos, taxas e contribuições	17.389	19.156
8.2.1) Federais	17.389	19.156
8.2.2) Estaduais	0	0
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	42.820	29.397
8.3.1) Juros	42.786	29.224
8.3.2) Aluguéis	34	173
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	19.276	24.093
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	0	0
8.4.2) Dividendos	0	0
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	19.276	24.093
8.4.4) Participação dos não controladores nos lucros retidos (só para consolidação)	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020		2019
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão	ND	ND	ND
Manutenção	ND	ND	ND

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores¹

Informações gerais	2020	2019
Número total de empregados	0	16
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região	17	ND
Empregados até 30 anos de idade (%)	0,0%	56,3%
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	0,0%	37,5%
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	0,0%	6,3%
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	0,0%	0,0%
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	0,0%	6,3%
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	0,0%
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	0,0%
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	0,0%
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	0,0%
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	0,0%	0,0%
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	0,0%	0,0%
Empregados portadores de deficiência	0	0
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019
Folha de pagamento bruta	0	5.872
Encargos sociais compulsórios	0	1.065
Educação	0	0
Alimentação	0	177
Transporte	0	0
Saúde	0	0
Fundação	0	66
Segurança e medicina do trabalho	0	0
Cultura	0	0
Capacitação e desenvolvimento profissional	0	0
Creches ou auxílio-creches	0	0
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria)	0	0
Participação nos resultados	2020	2019
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	0	58
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	0	ND
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	0	5,3
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	0	2,6
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	0	13.759,04
Cargos analistas	0	9.971,07
Cargos técnicos e coordenadores	0	3.150,19
Cargos operacionais e administrativos	0	2.578,00
Saúde e segurança no trabalho	2020	2019
Média de horas extras por empregado/ano	0	ND
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0
Óbitos – próprios	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0

Desenvolvimento profissional	2020	2019
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados		
Ensino fundamental	0	ND
Ensino médio	0	ND
Ensino técnico	0	ND
Ensino superior	0	ND
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	0	ND
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	0	ND
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional		
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	0	ND
Cargos (gestores e analistas)	0	ND
Cargos técnicos e coordenadores	0	ND
Cargos operacionais e administrativos	0	ND
Comportamento frente a demissões	2020	2019
Taxa de rotatividade	0	ND
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)		
Valor provisionado no período (R\$ mil) ²	0	181
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	0	2
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	0	0
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	1	0
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	0	0
Preparação para a aposentadoria	2020	2019
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	0	66
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	0	ND
¹ Baixo Iguaçu entrou em operação em fevereiro de 2019 e, por essa razão, não há dados referentes a 2018.		
² O valor informado em 2020 se refere a reclamação trabalhista n. 0000969-57.2017.5.09.0094 que foi encerrada no começo de dezembro e não foi reportada na planilha de dez/20.		
Indicadores sociais externos		
Comunidade¹		
Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0
Envolvimento da empresa com ação social	2020	2019
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	0	0
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	0	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)	2020	2019
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0
Nome do projeto	NA	NA
Proponente	NA	NA
¹ Baixo Iguaçu entrou em operação em fevereiro de 2019 e, por essa razão, não há dados referentes a 2018.		

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ^{1,2}

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019	
	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0,0%	0	0,0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	0	0,0%	0	0,0%
TOTAL	0	0,0%	0	0,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

² Baixo Iguaçu entrou em operação em fevereiro de 2019 e, por essa razão, não há dados referentes a 2018.

Indicadores ambientais ¹

	2020	2019
Geração e tratamento de resíduos		
Emissão		
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes)	14	0
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	0
Efluentes		
Descarte total de água, por qualidade e destinação	0	ND
Sólidos		
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.)	3	85
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0%	0%
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais		
Consumo total de energia por fonte		
Consumo de energia elétrica (kWh)	4.042.950	8.371.903
Consumo de energia por kWh gerado	0,00543	0,00717
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ ²		
Diesel ²	67,8	309,7
Gasolina	0	0
Etanol	0	0
Gás natural	0	0
Outros	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)		
Abastecimento (rede pública)	0	0
Fonte subterrânea (poço)	0	0
Captação superficial (cursos d'água) ³	0	1.642,5
Consumo total de água (em m ³) ³	0	1.642,5
Consumo de água por empregado (em m ³)	0	102,7
Educação e conscientização ambiental		
Na Organização		
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	0	28
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	0,0%	100,0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	4
Na Comunidade		
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	5	15
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	130	956
Número de professores capacitados	5	25
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0
Indicadores de desempenho – empresas de geração hidráulica		
Consumo de energia elétrica das unidades geradoras e auxiliares (kWh)	4.042.950	8.371.903
Consumo de água por kWh gerado (m ³ /s por kWh entregue)	0	0
Restauração de mata ciliar (nº de mudas ou ha plantados/recuperados no ano)	0	0
Resgate de peixes em turbinas (Kg de peixe por parada de máquina)	353	625
Repovoamento de peixes (Nº de alevinos soltos em reservatórios por ano)	0	0
Vazamento de óleos lubrificante e hidráulico nas turbinas (t/ano ou m ³ /ano)	0	0
Recuperação de áreas degradadas pela extração do carvão e de seus resíduos gerados (Unidade de área recuperada – hectares)	0	0
Consumo de água de reposição durante a geração (m ³ /MWh)	NA	NA

¹ Baixo Iguaçu entrou em operação em fevereiro de 2019 e, por essa razão, não há dados referentes a 2018.

² Em energia direta, foi considerado o consumo de diesel dos geradores auxiliares na operação da Usina.

³ O volume de água dos anos anteriores era de utilização no canteiro de obras enquanto ainda estava em desmobilização.

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios	0	9	6
Número de empregados terceirizados	49	32	33
Energia gerada (GWh) ¹	1.011	1.358	1.398
Capacidade instalada (MW)	261	261	261
Energia gerada por empregado (GWh) ²	20,6	33,1	35,8
Valor adicionado/GWh vendido	169,3	126,0	134,4

¹ Total da energia gerada, correspondendo à Neoenergia 51% do total.

² Energia gerada por empregado considerando próprios e terceiros.

Governança corporativa

	2020				2019				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	4	2	3	9	8	2	6	16	8	2	6	16
Nº de membros remunerados	2	2	2	6	2	2	2	6	0	2	2	4
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	85	1.240	85	1.410	55	1.051	70	1.176	0	26	850	876
Salário ou pró-labore	71	927	71	1.069	46	876	58	980	0	22	656	678
Benefícios diretos ou indiretos	0	58	0	58	0	0	0	0	0	0	62	62
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	14	255	14	283	9	175	12	196	0	4	131	136
Remuneração variável (R\$ mil)	0	208	0	208	0	200	0	200	0	0	197	197
Bônus	0	178	0	178	0	170	0	170	0	0	0	0
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	30	0	30	0	30	0	30	0	0	33	33
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	85	1.448	85	1.618	55	1.251	70	1.376	0	26	1.047	1.073

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) 1	2020	2019
1- Receitas	303.688	294.058
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	303.688	294.058
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	0	0
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	105.534	98.821
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	105.534	98.821
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	0	0
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	198.154	195.237
4- Depreciação, amortização e exaustão	29.865	28.543
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	168.289	166.694
6- Valor adicionado recebido em transferência	2.888	4.348
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	2.888	4.348
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	171.177	171.042
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	3.132	2.756
8.1.1) Remuneração direta	2.570	2.227
8.1.2) Benefícios	495	477
8.1.3) FGTS	67	52
8.2) Impostos, taxas e contribuições	23.206	21.622
8.2.1) Federais	23.058	21.566
8.2.2) Estaduais	148	56
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	1.124	568
8.3.1) Juros	0	0
8.3.2) Aluguéis	77	97
8.3.3) Outras	1.047	471
8.4) Remuneração de capitais próprios	120.588	114.721
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	0	0
8.4.2) Dividendos	28.640	27.246
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	91.948	87.475
8.4.4) Participação dos não controladores nos lucros retidos (só para consolidação)	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020		2019
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão	ND	ND	ND
Manutenção	ND	ND	ND

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados	0	9	6
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região	49	32	33
Empregados até 30 anos de idade (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	0,0%	100,0%	100,0%
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	0,0%	66,7%	66,6%
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	50,0%	50,0%
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Empregados portadores de deficiência	0	0	0
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	2.616	1.809	1.355
Encargos sociais compulsórios	489	470	390
Educação	0	0	0
Alimentação	131	121	116
Transporte	20	16	14
Saúde	206	212	156
Fundação	0	0	0
Segurança e medicina do trabalho	0	0	0
Cultura	0	0	0
Capacitação e desenvolvimento profissional	0	71	14
Creches ou auxílio-creches	0	0	0
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria)	0	57	10
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	0	0	0
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	0	9	9
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	0	3,2	3,1
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	0	15.013	14.470
Cargos analistas	0	6.966	6.034
Cargos técnicos e coordenadores	0	9.334	8.996
Cargos operacionais e administrativos	0	4.083	5.557

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	0
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	0,0%	0,0%	0,0%
Ensino médio	0,0%	0,0%	0,0%
Ensino técnico	0,0%	0,0%	0,0%
Ensino superior	0,0%	100,0%	100%
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	0,0%	0,0%	0,0%
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	0	0	0
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	0	0	0
Cargos (gestores e analistas)	0	0	0
Cargos técnicos e coordenadores	0	0	0
Cargos operacionais e administrativos	0	0	0
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	0,0%	0,0%	0,0%
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	98	90	1.572
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	0	2	3
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	0	0	0
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	0	0	0
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	0	0	0
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	0	0	0
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	0	0	0

Indicadores sociais externos

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0
Envolvimento da empresa com ação social	2020	2019	2018
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	0	0	0
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	0	0	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)	2020	2019	2018
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	40	71,6%	1.444	71,6%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0%	0	0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	464	30,9%	0	0%	0	0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	-6,6%	-133	-6,6%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	1.037	69,1%	58	35,3%	710	35,3%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	0	0,0%	8	-0,3%	-5	-0,3%
TOTAL	1.501	100,0%	106	100,0%	2.016	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes) ¹	18	ND	ND
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	ND	ND
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação ²	0	166	174
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.) ²	2	2	1
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0,0%	0,0%	0,0%
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh)	2.560.130	987.582	968.970
Consumo de energia por kWh gerado	0,00253	0,00073	0,00069
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ ¹	75	12,3	11,9
Diesel ¹	75	12	12
Gasolina	0	0	0
Etanol	0	0	0
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³) ²			
Abastecimento (rede pública)	0	0	0
Fonte subterrânea (poço)	0	0	0
Captação superficial (cursos d'água)	0	494	528
Consumo total de água (em m ³)	0	494	528
Consumo de água por empregado (em m ³)	0	12	13,5
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	0	0	0
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	0,0%	0,0%	0,0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	0	0
Na Comunidade ²			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	0	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	0
Indicadores de desempenho – empresas de geração hidráulica	2020	2019	2018
Consumo de energia elétrica das unidades geradoras e auxiliares (kWh)	908.518	987.582	968.970
Consumo de água por KWh gerado (m ³ /s por KWh entregue)	0	0	0
Restauração de mata ciliar (nº de mudas ou ha plantados/recuperados no ano)	ND	ND	ND
Resgate de peixes em turbinas (Kg de peixe por parada de máquina)	0	4	0
Repovoamento de peixes (Nº de alevinos soltos em reservatórios por ano)	0	0	0
Vazamento de óleos lubrificante e hidráulico nas turbinas (t/ano ou m ³ /ano)	0	0	0
Recuperação de áreas degradadas pela extração do carvão e de seus resíduos gerados (Unidade de área recuperada – hectares)	0	0	0
Consumo de água de reposição durante a geração (m ³ /MWh)	NA	NA	NA

¹ Em energia direta, foi considerado o consumo de diesel dos geradores auxiliares na operação da Usina.

² Não ocorreram aulas presenciais devido a pandemia da Covid-19.

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios ¹	0	0	0
Número de empregados terceirizados	44	28	28
Energia gerada (GWh) ²	331	212	260
Capacidade instalada (MW)	96	96	96
Energia gerada por empregado (GWh) ³	7,5	7,6	9,3
Valor adicionado/GWh vendido	99,0	237,7	171,9

¹ Geração CIII – Corumbá III não tem empregados próprios.

² Total da energia gerada, correspondendo à Neoenergia 70% do total.

³ Considera empregados terceirizados.

Governança corporativa

	2020				2019 ¹				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	6	2	0	8	6	2	0	8	6	2	0	8
Nº de membros remunerados	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	184.703	0	184.703	0	190.200	0	190.200	0	168.064	0	168.064
Salário ou pró-labore	0	136.805		136.805	0	150.204	0	150.204	0	126.528	0	126.528
Benefícios diretos ou indiretos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	47.898	0	47.898	0	39.996	0	39.996	0	41.536	0	41.536
Remuneração variável (R\$ mil)	0	30.902	0	30.902	0	29.580	0	29.580	0	27.739	0	27.739
Bônus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação de resultados	0	30.902	0	30.902	0	29.580	0	29.580	0	27.739	0	27.739
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	0	215.605	0	215.605	0	219.780	0	219.780	0	195.803	0	195.803

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

¹ Dados reclassificados.

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	54.540	75.446
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	54.540	75.313
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	0	133
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-17.552	-24.007
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	-12.728	-16.584
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-4.824	-7.423
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	36.988	51.439
4- Depreciação, amortização e exaustão	-4.716	-6.379
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	32.272	45.060
6- Valor adicionado recebido em transferência	482	5.807
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	4887
6.2) Receitas financeiras	482	920
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	32.754	50.867
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	2.419	930
8.1.1) Remuneração direta	1.993	648
8.1.2) Benefícios	181	244
8.1.3) FGTS	245	38
8.2) Impostos, taxas e contribuições	3.915	10.106
8.2.1) Federais	3.915	10.106
8.2.2) Estaduais	0	0
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	4.655	5.896
8.3.1) Juros	1.836	5.879
8.3.2) Aluguéis	59	17
8.3.3) Outras	2.760	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	21.765	33.935
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	0	15.982
8.4.2) Dividendos	0	0
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	21.765	17.953
8.4.4) Participação dos não controladores nos lucros retidos (só para consolidação)	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020		2019
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão	ND	ND	ND
Manutenção	ND	ND	ND

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados ¹	0	0	0
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região	44	28	28
Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	0	17,68
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	17,68
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	0
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	0	NA	NA
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	43	21	0
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	0	1	0
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	1	0	0
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	0	1	0
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	0	0	0

¹ Corumbá CIII não tem colaboradores sob gestão da Neoenergia.

Indicadores sociais externos

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0
Envolvimento da empresa com ação social	2020	2019	2018
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	15	0	0
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	8	0	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)	2020	2019	2018
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	410	98,9%	0	0,0%	0	0,0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	106	92,6%	306	109,6%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	-27	-9,6%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	5	1,1%	8	7,4%	0	0,0%
TOTAL	415	100,0%	114	100,0%	279	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Geração e tratamento de resíduos

	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes)	44	ND	ND
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	ND	ND
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação	0	0	0
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.)	1	3	3
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0,0%	0,0%	0,0%

Indicadores ambientais

Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais

	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh)	1.507.000	978.287	982.774
Consumo de energia por kWh gerado	0,0046	0,0046	0,0040
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ ¹	43,6	30,6	77
Diesel	35,5	22,6	76
Gasolina	8,1	8,0	1
Etanol	0	0	0
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0

Consumo total de água por fonte (em m³)

Abastecimento (rede pública)	0	2	4
Fonte subterrânea (poço)	0	100	500
Captação superficial (cursos d'água)	871	0	0
Consumo total de água (em m ³)	871	0	0
Consumo de água por empregado (em m ³)	0	0	0

Educação e conscientização ambiental

	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	0	24	0
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	0%	85%	0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	10	0
Na Comunidade			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	0	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	0

¹ Em energia direta, foi considerado o consumo de diesel dos geradores auxiliares na operação da Usina.

Indicadores de desempenho – empresas de geração hidráulica

	2020	2019	2018
Consumo de energia elétrica das unidades geradoras e auxiliares (kWh) ¹	1.507.000	978.287	982.774
Consumo de água por kWh gerado (m ³ /s por kWh entregue)	0	0	0
Restauração de mata ciliar (nº de mudas ou ha plantados/recuperados no ano)	148	342	200
Resgate de peixes em turbinas (Kg de peixe por parada de máquina) ²	0	0	0
Repovoamento de peixes (Nº de alevinos soltos em reservatórios por ano)	0	0	0
Vazamento de óleos lubrificante e hidráulico nas turbinas (t/ano ou m ³ /ano)	0	0	0
Recuperação de áreas degradadas pela extração do carvão e de seus resíduos gerados (Unidade de área recuperada – hectares)	0	0	0
Consumo de água de reposição durante a geração (m ³ /MWh)	NA	NA	NA

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios	106	109	104
Número de empregados terceirizados	66	ND	ND
Energia gerada (GWh)	1.043	288	544
Capacidade instalada (MW)	462	462	462
Energia gerada por empregado (GWh) ¹	6,1	2,7	5,2
Valor adicionado/GWh vendido	276,8	755,7	613,4

¹ Energia gerada por empregado considerando próprios e terceiros.

Governança corporativa

	2020				2019 ¹				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	3	5	0	8	3	5	0	8	3	5	0	8
Nº de membros remunerados	0	0	0	0	3	5	0	8	0	0	0	0
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	90	0	92
Salário ou pró-labore	0	0	0	0	0	0	0	0	2	63	0	65
Benefícios diretos ou indiretos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	14
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	1
Remuneração variável (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bônus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	90	0	92
Total da remuneração (R\$ mil)	3	5	0	8	3	5	0	8	3	5	0	8

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal
¹ Dados reclassificados.

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	254.097	245.085
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	254.097	245.250
1.2) Outras receitas	0	-165
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	0	0
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-48.592	-78.559
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	-33.223	-59.934
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-15.369	-18.625
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	205.505	166.526
4- Depreciação, amortização e exaustão	-21.871	-20.796
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	183.634	145.730
6- Valor adicionado recebido em transferência	105.110	72.193
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	105.110	72.193
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	288.744	217.923
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	26.591	33.979
8.1.1) Remuneração direta	20.264	23.487
8.1.2) Benefícios	4.681	5.554
8.1.3) FGTS	1.326	1.661
8.1.4) Outros	320	3.277
8.2) Impostos, taxas e contribuições	81.944	46.378
8.2.1) Federais	81.944	46.378
8.2.2) Estaduais	0	0
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	121.756	85.860
8.3.1) Juros	121.756	85.697
8.3.2) Aluguéis	0	163
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	58.453	51.706
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	14.206	18.023
8.4.2) Dividendos	44.247	33.683
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	0	0
8.4.4) Participação dos não controladores nos lucros retidos (só para consolidação)	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020	2019
	R\$ mil	Δ%
Expansão	ND	ND
Manutenção	ND	ND
		R\$ mil
		0
		29.800

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados	106	109	104
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região ¹	66	ND	ND
Empregados até 30 anos de idade (%)	28,3%	25,7%	23,0%
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	41,5%	45,9%	52,0%
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	23,6%	23,9%	20,0%
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	6,6%	4,6%	5,0%
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	42,0%	41,3%	46,0%
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	44,0%	40,0%	59,0%
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	24,5%	25,7%	7,6%
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	24,5%	26,6%	19,2%
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	44,0%	44,0%	11,7%
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	22,0%	22,0%	23,0%
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	0,0%	0,9%	1,0%
Empregados portadores de deficiência	2	3	3
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	32.388	39.637	39.702
Encargos sociais compulsórios	10.397	7.319	5.409
Educação	0	21	0
Alimentação	1.203	1.101	1.122
Transporte	283	362	368
Saúde	1.616	1.559	1.592
Fundação ²	1.172	64	25
Segurança e medicina do trabalho	70	93	158
Cultura	0	0	0
Capacitação e desenvolvimento profissional ³	344	860	383
Creches ou auxílio-creches	170	155	97
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria) ⁴	43	0	0
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	4.374	4.981	4.302
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	13,5%	12,6%	10,8%
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	33	53	23
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	3	2	2
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	30.621	27.596	27.063
Cargos analistas	10.493	9.917	9.303
Cargos técnicos e coordenadores	4.565	3.922	3.968
Cargos operacionais e administrativos	0	3.475	3.077

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	21,5	ND	ND
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	0
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	2,0%	0,0%	1,0%
Ensino médio	10,0%	10,1%	0,0%
Ensino técnico	13,0%	13,8%	46,5%
Ensino superior	58,0%	57,8%	18,6%
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	16,0%	18,3%	34,9%
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	344	881	383
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	70	48	25
Cargos (gestores e analistas)	29	0	60
Cargos técnicos e coordenadores	39	18	10
Cargos operacionais e administrativos	15	40	9
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	7,0%	18,8%	16,8%
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	6.972	7.108	5.975
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	1	2	3
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	0	0	0
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	1	1	2
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	79	26	0
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	26	64	25
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	86	109	104

¹ Dado calculado a partir de 2020.

² Houve uma alteração na categoria resultando no aumento do valor anual em comparação de 2019.

³ A variação refere-se à concentração dos custos relacionados à Convenção de Líderes em 2019 na empresa, o que não ocorreu em 2020, onde tivemos uma diversificação maior dos custos entre as outras empresas do grupo.

⁴ Dado calculado a partir de 2020.

Indicadores sociais externos

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0
Envolvimento da empresa com ação social	2020	2019	2018
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	167	0	0
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	1,8%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	8	2	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)	2020	2019	2018
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	800	42,7%	1.382	87,5%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	743	69,5%	818	43,6%	0	0,0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	327	30,5%	257	13,7%	197	12,5%
TOTAL	1.069	100,0%	1.875	100,0%	1.579	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Geração e tratamento de resíduos

	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes) ¹	43	ND	ND
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	ND	ND
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação ²	ND	ND	ND
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.) ²	1,3	3,3	2,4
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0%	0%	0%

Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais

	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh)	1.546.970	1.134.920	1.553.842
Consumo de energia por kWh gerado	0,01483	0,03936	0,00539
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ ¹	59,7	0,0	42,6
Diesel	59,7	0,0	42,6
Gasolina	0	0	0
Etanol	0	0	0
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³) ²			
Abastecimento (rede pública)	0	0	0
Fonte subterrânea (poço)	0	0	0
Captação superficial (cursos d'água)	1.134	1.270	1.270
Consumo total de água (em m ³)	1.134	1.270	1.270
Consumo de água por empregado (em m ³)	10,7	11,7	12,2

Educação e conscientização ambiental

	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	27	28	28
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados ³	25,5%	25,7%	26,9%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	8	8
Na Comunidade ⁴			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	0	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	0

¹ Em energia direta, foi considerado o consumo de diesel dos geradores auxiliares na operação da usina.

² A água para consumo na usina é captada do medidor de vazão principal. Essa água provém da percolação da fundação da barragem.

³ Dados reclassificados.

⁴ O Programa de Educação Ambiental (PEA) tem abrangência para os municípios de Itapebi/BA, Itagimirim/BA e Salto da Divisa/MG e para os trabalhadores da UHE Itapebi. Em 2020, com a pandemia da Covid-19, as campanhas educativas foram replicadas em redes sociais, WhatsApp e rádios, com o alcance de aproximadamente 4 mil pessoas. Além disso, participaram das atividades remotas e receberam os materiais informativos, 104 pessoas e os 14 funcionários da UHE Itapebi.

Indicadores de desempenho – empresas de geração hidráulica

	2020	2019	2018
Consumo de energia elétrica das unidades geradoras e auxiliares (kWh) ¹			
Consumo de água por kWh gerado (m ³ /s por kWh entregue)			
Restauração de mata ciliar (nº de mudas ou ha plantados/recuperados no ano)			
Resgate de peixes em turbinas (Kg de peixe por parada de máquina) ²			
Repovoamento de peixes (Nº de alevinos soltos em reservatórios por ano)			
Vazamento de óleos lubrificante e hidráulico nas turbinas (t/ano ou m ³ /ano)			
Recuperação de áreas degradadas pela extração do carvão e de seus resíduos gerados (Unidade de área recuperada – hectares)			
Consumo de água de reposição durante a geração (m ³ /MWh)			

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios	0	47	49
Número de empregados terceirizados	55	39	28
Energia gerada (GWh) ¹	6.715	8.148	8.640
Capacidade instalada (MW)	1.820	1.820	1.820
Energia gerada por empregado (GWh) ²	122,1	94,7	112,2
Valor adicionado/GWh vendido	36,8	36,4	27,3

¹ Total da energia gerada, correspondendo à Neoenergia 51% do total.

² Considera empregados próprios e terceirizados.

Governança corporativa

	2020				2019				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	4	2	3	9	5	2	3	10	4	3	3	10
Nº de membros remunerados	2	2	2	6	3	2	2	7	2	3	2	7
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	153	1.838	153	2.144	148	1.766	154	2.067	151	3.192	151	3.493
Salário ou pró-labore	128	1.385	128	0	123	1.451	128	1.702	126	2.547	126	2.798
Benefícios diretos ou indiretos	0	121	0	0	0	0	0	0	0	136	0	136
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	25	332	25	0	25	315	26	365	25	509	25	560
Remuneração variável (R\$ mil)	0	273	0	273	0	147	0	147	0	349	0	349
Bônus	0	273	0	0	0	123	0	123	0	291	0	291
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	24	0	24	0	58	0	58
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	153	2.111	153	2.417	148	1.913	154	2.214	151	3.541	151	3.842
Total da remuneração (R\$ mil)	4	2	3	9	5	2	3	10	4	3	3	10

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	949.815	990.990
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	949.815	990.990
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	0	0
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-531.628	-522.795
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	-499.786	-492.161
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-31.842	-30.634
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	418.187	468.195
4- Depreciação, amortização e exaustão	-180.074	-172.555
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	238.113	295.640
6- Valor adicionado recebido em transferência	9.165	6.277
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	9.165	6.277
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	247.278	301.917
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	10.919	9.763
8.1.1) Remuneração direta	8.590	7.989
8.1.2) Benefícios	1.816	1.342
8.1.3) FGTS	513	432
8.2) Impostos, taxas e contribuições	94.520	66.915
8.2.1) Federais	94.520	66.915
8.2.2) Estaduais	0	0
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	187.932	239.017
8.3.1) Juros	187.932	238.950
8.3.2) Aluguéis	0	67
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	-46.093	-13.778
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	0	0
8.4.2) Dividendos	0	0
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	-46.093	-13.778
8.4.4) Participação dos não controladores nos lucros retidos (só para consolidação)	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020		2019
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão	ND	ND	ND
Manutenção	ND	ND	ND

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados	0	47	49
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região	55	39	28
Empregados até 30 anos de idade (%)	0,0%	26,0%	26,5%
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	0,0%	55,3%	51,0%
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	0,0%	14,9%	18,4%
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	0,0%	4,3%	4,1%
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	0,0%	17,0%	20,0%
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	1,0%	1,0%
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	4,3%	4,1%
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	12,8%	8,2%
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	0,0%	1,0%	6,1%
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Empregados portadores de deficiência	0	0	0
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	0	7.155	8.348
Encargos sociais compulsórios	0	2.307	3.812
Educação	0	0	0
Alimentação	0	389	377
Transporte	0	375	17
Saúde	0	669	720
Fundação	0	0	0
Segurança e medicina do trabalho	0	226	41
Cultura	0	0	0
Capacitação e desenvolvimento profissional	0	163	94
Creches ou auxílio-creches	0	0	0
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria)	0	0	0
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	0	603	689
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	0	8,40%	11,10%
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	0	20,2	22
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	0	2,4	2,6
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	0	20.324,8	12.683,0
Cargos analistas	0	5.908,8	6.597,0
Cargos técnicos e coordenadores	0	5.644,8	5.350,0
Cargos operacionais e administrativos	0	2.596,9	2.510,0

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	0	31,3	64,6
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	0	2
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	2
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	0
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	0,0%	0,0%	1,0%
Ensino médio	0,0%	2,1%	1,0%
Ensino técnico	0,0%	40,4%	53,1%
Ensino superior	0,0%	44,7%	20,9%
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	0,0%	12,8%	22,5%
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	0	187	94
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	0	13	ND
Cargos (gestores e analistas)	0	49,2	66,9
Cargos técnicos e coordenadores	0	13,1	33,08
Cargos operacionais e administrativos	0	24,7	ND
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	0,0%	23,0%	5,4%
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	2.030	2.006	2.375
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	4	1	15
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	2	0	3
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	1	15	18
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	0	0	0
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	0	0	0
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	0	0	0

Indicadores sociais externos

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0
Envolvimento da empresa com ação social	2020	2019	2018
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	15	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	1.257	1.773	1.803
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	0	0	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)	2020	2019	2018
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	460	41,0%	486	17,8%	989	29,6%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	658	58,6%	1.263	46%	965	29%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	980	35,9%	683	20,5%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	5	0,4%	0	0,0%	700	21,0%
TOTAL	1.122	100,0%	2.728	100,0%	3.337	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes)	53	382	ND
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	0	0
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação	546	488	240
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.) ¹	19	28	526.192
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	NA	NA	NA
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh)	5.505.490	5.327.887	4.666.630
Consumo de energia por kWh gerado	0,00082	0,00065	0,00057
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ ²	1.396	178	114
Diesel	871	178	114
Gasolina	525	0	0
Etanol	0	0	0
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	0	108	0
Fonte subterrânea (poço)	9.174	6.539	626
Captação superficial (cursos d'água)	547	721	644
Consumo total de água (em m ³)	9.720	7.368	1.270
Consumo de água por empregado (em m ³)	176,7	85,7	16,5
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	0	40	38
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	0,0%	92,0%	88,0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	220	191
Na Comunidade ³			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	9	9
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	2.562	2.468
Número de professores capacitados	0	13	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	2	1
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	84	106
Indicadores de desempenho – empresas de geração hidráulica	2020	2019	2018
Consumo de energia elétrica das unidades geradoras e auxiliares (kWh)	5.505.490	5.034.023	4.356.997
Consumo de água por kWh gerado (m ³ /s por kWh entregue)	0	0	0
Restauração de mata ciliar (nº de mudas ou ha plantados/recuperados no ano)	143	78,8	126
Resgate de peixes em turbinas (Kg de peixe por parada de máquina)	18	18	56
Repovoamento de peixes (Nº de alevinos soltos em reservatórios por ano)	0	0	0
Vazamento de óleos lubrificante e hidráulico nas turbinas (t/ano ou m ³ /ano)	0	0	1,5 m ³ /ano
Recuperação de áreas degradadas pela extração do carvão e de seus resíduos gerados (Unidade de área recuperada – hectares)	NA	0	0
Consumo de água de reposição durante a geração (m ³ /MWh) ¹	NA	NA	NA

¹ O maior volume em 2018 deve-se à limpeza das grades da tomada d'água, com remoção de 467 toneladas de resíduos de madeira. Desconsiderando esse fato, o volume foi de 59.192,65 toneladas.

² Em energia direta, foi considerado o consumo de diesel dos geradores auxiliares na operação da Usina.

³ Não ocorreram aulas presenciais devido a pandemia do COVID 19.

¹ O empreendimento não adota água de reposição, por ser modelo a fio de água.

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios	2	0	0
Número de empregados terceirizados	0	9	8
Subestações (em unidades) ¹	0	0	0
Capacidade instalada (MVA)	0	0	0
Linhas de transmissão (em km)	190,1	190,1	190,1
Energia transmitida (GWh)	ND	ND	ND
Valor adicionado/GWh transmitido	ND	ND	ND

¹ Considera apenas subestações de propriedade da Potiguar Sul.

Governança corporativa

	2020				2019				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	5	5	0	10	4	0	0	4	5	5	0	9
Nº de membros remunerados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salário ou pró-labore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Benefícios diretos ou indiretos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração variável (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bônus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) 1	2020	2019
1- Receitas	31.887	33.204
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	31.892	33.210
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	-5	-6
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-2.469	-9.987
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	0	0
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-2.469	-9.987
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	29.418	23.217
4- Depreciação, amortização e exaustão	0	0
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	29.418	23.217
6- Valor adicionado recebido em transferência	548	1.064
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	548	1.064
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	29.966	24.281
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	1.538	0
8.1.1) Remuneração direta	817	0
8.1.2) Benefícios	484	0
8.1.3) FGTS	237	0
8.2) Impostos, taxas e contribuições	2.745	1.917
8.2.1) Federais	2.741	1.915
8.2.2) Estaduais	4	2
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	2.737	5.878
8.3.1) Juros	2.737	5.820
8.3.2) Aluguéis	0	58
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	22.946	16.486
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	0	0
8.4.2) Dividendos	15.449	10.000
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	7.497	6.486
8.4.4) Participação de não controladores nos lucros retidos (só para consolidação)	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos²	2020	2019	
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão da transmissão (expansão/reforço)	-1.982	-	6.168
Renovação da transmissão	0	0,0%	0

² Foram desconsiderados gastos com (a) Suporte (R\$ 11 mil) e (b) Outros credores (R\$ 190 mil). O saldo apresentado na linha de expansão para 2020 ficou negativo devido a reversões de contingências, principalmente com fundiários, que totalizaram R\$ 4,616 milhões.

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados	2	0	0
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região	0	9	8
Empregados até 30 anos de idade (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	50,0%	ND	ND
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	50,0%	ND	ND
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	ND	ND
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	100,0%	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	ND	ND
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	0,0%	ND	ND
Empregados portadores de deficiência	0	ND	ND
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	232,0	ND	ND
Encargos sociais compulsórios	59,0	ND	ND
Educação	0,0	ND	ND
Alimentação	14,2	ND	ND
Transporte	0,0	ND	ND
Saúde	9,5	ND	ND
Fundação	2,2	ND	ND
Segurança e medicina do trabalho	0,0	ND	ND
Cultura	0,0	ND	ND
Capacitação e desenvolvimento profissional	0,0	ND	ND
Creches ou auxílio-creches	0,0	ND	ND
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria)	0,0	ND	ND
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	22,2	ND	ND
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	9,6	ND	ND
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	7,4	ND	ND
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	9,0	ND	ND
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	0,00	ND	ND
Cargos analistas	0,00	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	5.238	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0,00	ND	ND

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	26,1	ND	ND
¹ Até 2019 a empresa não tinha empregados próprios, dessa forma não havia Horas Extras			
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	ND	ND
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	ND	ND
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	ND	ND
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	ND	ND
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	ND	ND
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	ND	ND
Óbitos – próprios	0	ND	ND
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	0,0%	ND	ND
Ensino médio	0,0%	ND	ND
Ensino técnico	100,0%	ND	ND
Ensino superior	0,0%	ND	ND
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	0,0%	ND	ND
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	0	ND	ND
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	0,0	ND	ND
Cargos (gestores e analistas)	0,0	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	100,3	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0,0	ND	ND
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	0,0%	ND	ND
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	0	ND	ND
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	0	ND	ND
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	0	ND	ND
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	0	ND	ND
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil) ¹	0	ND	ND
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	7,7	ND	ND
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	2	ND	ND

¹ Potiguar Sul não possui reclamações trabalhistas até 31.12.2020

Indicadores sociais externos

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0
Envolvimento da empresa com ação social	2020	2019	2018
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	122	0	0
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	0	0	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)	2020	2019	2018
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	190	0,0%	4	100,0%	190	100,0%
TOTAL	190	0,0%	4	100,0%	190	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes)	11,0	0,1	ND
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0,0	ND	ND
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação ¹	0	0	0
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.)	0	0	0
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0	0	0
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh)	149.991	100	120
Consumo de energia por kWh transmitido	ND	ND	ND
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ	34	53	7
Diesel	0	53	7
Gasolina	0	0	0
Etanol	34	0	0
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	12	0	0
Fonte subterrânea (poço)	0	2	2
Captação superficial (cursos d'água)	0	0	0
Consumo total de água (em m ³)	12	2	2
Consumo de água por empregado (em m ³)	6	0,2	0,3
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	0	0	0
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	0,0%	0,0%	0,0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	0	0
Na Comunidade			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	4	17	177
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	249	0	39
Número de professores capacitados	159	728	705
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	0
Indicadores de desempenho – empresas de transmissão	2020	2019	2018
Supressão vegetal (hectares de área suprimida por trimestre)	0	0	0
Poda (volume de resíduos gerados por mês, em kg)	0	0	36
Vazamento de óleo (pontos de vazamento por mês)	0	0	0

¹ Os descartes são sanitários e pouco significativos.

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios	6	1	0
Número de empregados terceirizados	16	22	20
Subestações (em unidades) ¹	3	3	3
Capacidade instalada (MVA)	600	600	600
Linhas de transmissão (em km)	489,1	489,1	489,1
Energia transmitida (GWh)	ND	ND	ND
Valor adicionado/GWh transmitido	ND	ND	ND

¹ Considera apenas subestações de propriedade da Afluente T.

Governança corporativa

	2020				2019 ¹				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	5	5	0	10	4	0	0	4	8	5	0	13
Nº de membros remunerados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salário ou pró-labore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Benefícios diretos ou indiretos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração variável (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bônus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	5	5	0	10	4	0	0	4	8	5	0	13

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

¹ Dados de 2019 reclassificados.

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	42.544	41.771
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	42.470	41.866
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	74	-95
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-11.508	-13.498
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	0	0
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-11.508	-13.498
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	31.036	28.273
4- Depreciação, amortização e exaustão	-131	0
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	30.905	28.273
6- Valor adicionado recebido em transferência	1.456	2.585
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	1.456	2.585
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	32.361	30.858
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	4.548	35
8.1.1) Remuneração direta	2.650	21
8.1.2) Benefícios	1.339	5
8.1.3) FGTS	559	9
8.1.4) Outros	0	0
8.2) Impostos, taxas e contribuições	8.806	5.257
8.2.1) Federais	8.791	5.232
8.2.2) Estaduais	0	5
8.2.3) Municipais	15	20
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	298	309
8.3.1) Juros	192	192
8.3.2) Aluguéis	106	117
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	18.709	25.257
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	16.435	22.187
8.4.2) Dividendos	0	0
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	0	0
8.4.4) Participação de não controladores nos lucros retidos (só para consolidação)	2.274	3.070

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020 ²	2019 ³	
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão da transmissão (expansão/reforço)	1.958	13,9%	1.719
Renovação da transmissão	0	0,0%	0

² Foram desconsiderados: (a) Projetos classificados como OPEX (R\$ 1,4 milhão); (b) Projetos P&D (R\$ 8 mil) e (c) Sobressalentes estornados para estoque (R\$ 1,7 milhão), totalizando R\$ 3 milhões.

³ Foram desconsiderados: (a) Estornados para estoque de Sobressalentes (R\$ 1,1 milhão); (b) Outros (R\$ 1 milhão).

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados	6	0	0
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região	16	22	20
Empregados até 30 anos de idade (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	50,0%	ND	ND
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	50,0%	ND	ND
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	0,0%	ND	ND
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	ND	ND
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	16,7%	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	ND	ND
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	33,0%	ND	ND
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	0,0%	ND	ND
Empregados portadores de deficiência	0	ND	ND
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	2.218	ND	ND
Encargos sociais compulsórios	557	ND	ND
Educação	0	ND	ND
Alimentação	136	ND	ND
Transporte	0	ND	ND
Saúde	20	ND	ND
Fundação	31	ND	ND
Segurança e medicina do trabalho	0	ND	ND
Cultura	0	ND	ND
Capacitação e desenvolvimento profissional	0	ND	ND
Creches ou auxílio-creches	0	ND	ND
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria)	22	ND	ND
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	35	ND	ND
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	2	ND	ND
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	3	ND	ND
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	9	ND	ND
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	20.309	ND	ND
Cargos analistas	12.146	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	5.646	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0	ND	ND

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano ¹	151	NA	NA
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	NA	NA
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	NA	NA
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	ND
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	ND
Óbitos – próprios	0	NA	NA
Óbitos – terceirizados	0	0	ND
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	17,0%	ND	ND
Ensino médio	17,0%	ND	ND
Ensino técnico	17,0%	ND	ND
Ensino superior	0,0%	ND	ND
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	50,0%	ND	ND
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	0	ND	ND
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	30,2	ND	ND
Cargos (gestores e analistas)	24,5	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	91,1	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0,0	ND	ND
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	133,3%	ND	ND
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	796	740	689
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	0	0	0
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	0	1	0
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	0	0	0
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	0	0	0
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	26	ND	ND
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	4	ND	ND

¹ Até 2019 a empresa não tinha empregados próprios e, dessa forma, não havia horas extras

Indicadores sociais externos

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0
Envolvimento da empresa com ação social	2020	2019	2018
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	0	0	0
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,00%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	0	0	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)	2020	2019	2018
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	9	100,0%	7	46,1%	179	99,3%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	0	0,0%	8	53,9%	1	0,7%
TOTAL	9	100,0%	16	100,0%	180	100,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes)	21,0	1,4	1,3
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	0	0
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação ¹	0	NA	NA
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.)	0	0,5	0,5
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0	0	0
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh)	118.651	10.400	10.500
Consumo de energia por kWh transmitido	ND	ND	ND
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ ¹	212	32	0
Diesel	135	32	0
Gasolina	77	0	0
Etanol	0	0	0
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	ND	72	68
Fonte subterrânea (poço)	ND	10	10
Captação superficial (cursos d'água)	ND	0	0
Consumo total de água (em m ³)	ND	82	78
Consumo de água por empregado (em m ³)	ND	4	4
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	0	0	0
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	0,0%	0,0%	0,0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	0	0
Na Comunidade			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	0	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	0
¹ A partir de 2020 são considerados dados de frota			
Indicadores de desempenho – empresas de transmissão	2020	2019	2018
Supressão vegetal (hectares de área suprimida por trimestre)	0	0	0
Poda (volume de resíduos gerados por mês, em m ³)	24	0	36
Vazamento de óleo (pontos de vazamento por mês)	0	0	0

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios ¹	0	1	4
Número de empregados terceirizados ¹	249	5	6
Energia gerada (GWh)	133	141	146
Capacidade instalada (MW)	32	32	32
Energia gerada por empregado (GWh)	NA	23,54	14,57
Valor adicionado/GWh vendido	95,65	116,51	88,68

¹ Equipe compartilhada entre os parques eólicos Canoas, Lagoa 1 e Lagoa 2.

Governança corporativa

	2020				2019 ¹				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
Nº de membros remunerados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salário ou pró-labore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Benefícios diretos ou indiretos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração variável (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bônus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

¹ Dados de 2019 reclassificados.

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	26.081	27.243
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	26.082	27.268
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	-1	-25
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-5.757	-3.309
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	0	0
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-5.757	-3.309
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	20.324	23.934
4- Depreciação, amortização e exaustão	-7.942	-7.878
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	12.382	16.056
6- Valor adicionado recebido em transferência	340	372
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	340	372
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	12.722	16.428
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	247	261
8.1.1) Remuneração direta	193	215
8.1.2) Benefícios	41	33
8.1.3) FGTS	13	13
8.2) Impostos, taxas e contribuições	2.244	2.225
8.2.1) Federais	2.244	2.225
8.2.2) Estaduais	0	0
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	489	777
8.3.1) Juros	269	376
8.3.2) Aluguéis	220	401
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	9.742	13.165
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	0	0
8.4.2) Dividendos	8.792	11.882
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	0	0
8.4.4) Retenção de lucros	463	625
8.4.5) Outros – Reserva de Incentivo Fiscal – Sudene	0	0
8.4.6) Outros – Reserva Legal	487	658
8.4.7) Outros – Adoção Inicial CPC 48	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020		2019
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão	ND	ND	ND
Manutenção	ND	ND	ND

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados ¹	0	1	4
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região ²	249	5	6
Empregados até 30 anos de idade (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	0,0%	ND	ND
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	ND	ND
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	ND	ND
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	0,0%	ND	ND
Empregados portadores de deficiência	0	ND	ND
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	219.780	ND	ND
Encargos sociais compulsórios	47.240	ND	ND
Educação	0	ND	ND
Alimentação	15.420	ND	ND
Transporte	0	ND	ND
Saúde	25.720	ND	ND
Fundação	6.570	ND	ND
Segurança e medicina do trabalho	0	ND	ND
Cultura	0	ND	ND
Capacitação e desenvolvimento profissional	0	ND	ND
Creches ou auxílio-creches	6.260	ND	ND
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria)	0	ND	ND
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	0	ND	ND
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	0	ND	ND
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	0	ND	ND
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	0	ND	ND
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	0	ND	ND
Cargos analistas	0	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	0	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0	ND	ND

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	0	350	379
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	0
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	0,0%	ND	ND
Ensino médio	0,0%	ND	ND
Ensino técnico	0,0%	ND	ND
Ensino superior	0,0%	ND	ND
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	0,0%	ND	ND
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)		ND	ND
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	0	ND	ND
Cargos (gestores e analistas)	0	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	0	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0	ND	ND
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	0,0%	ND	ND
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	0	0	0
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	0	1	0
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	0	0	0
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	0	0	0
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	0	0	0
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	0	ND	ND
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	0	ND	ND

¹ Equipe compartilhada entre os parques eólicos Canoas, Lagoa 1 e Lagoa 2.

² Aumento de terceiros devido a obras nos parques.

Indicadores sociais externos

Comunidade

	2020	2019	2018
Impactos causados na saúde e segurança			
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0
Envolvimento da empresa com ação social			
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil) ¹	0	0	30
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	0	2	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)			
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

¹ Valor compartilhado entre os parques eólicos Canoas, Lagoa 1 e Lagoa 2.

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
TOTAL	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

	2020	2019	2018
Geração e tratamento de resíduos			
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes)	6	0	0
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	0	0
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação	1.000	48	ND
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.)	1,4	382,0	ND
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0%	0%	ND
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais			
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh) ¹	109.868	29.363	15.530
Consumo de energia por kWh gerado	0,0083	0,0002	0,0001
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ			
Diesel	77,3	114,1	83,4
Gasolina	0	0	0
Etanol	0	0	0
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	38	0	0
Fonte subterrânea (poço)	0	49	53
Captação superficial (cursos d'água)	0	0	0
Consumo total de água (em m ³)	38	49	53
Consumo de água por empregado (em m ³)		8	5
Educação e conscientização ambiental			
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	0	1	0
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	0	100,0%	0,0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	4	0
Na Comunidade ²			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	150	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
¹ A partir de 2020, houve mudança no cálculo.			
² Programa de Educação Ambiental com público externo não foi realizado no ano de 2020, por conta da pandemia			
Indicadores de desempenho – empresas de geração eólica			
Ruído associado à geração de energia (decibéis) - Diurno	42,6	43,9	55,0
Interferências em ondas de rádio (Unidade de medida de interferência ou ocorrências de interferências por ano) ¹	0	NA	NA
Morte de pássaros (nº de pássaros mortos em choque com as hélices por ano)	1	0	0

¹ Foi colocado zero no indicador pois medições de campo elétrico e campo magnético em radiofrequências apontaram atendimento aos limites especificados na Resolução Normativa nº700/2018 da Anatel.

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios ¹	0	2	5
Número de empregados terceirizados ¹	0	5	6
Energia gerada (GWh)	130,93	138,71	144,95
Capacidade instalada (MW)	31,5	31,5	31,5
Energia gerada por empregado (GWh)	NA	19,82	13,18
Valor adicionado/GWh vendido	237,11	284,55	241,74

¹ Equipe compartilhada entre os parques eólicos Canoas, Lagoa 1 e Lagoa 2.

Governança corporativa

	2020				2019 ¹				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
Nº de membros remunerados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salário ou pró-labore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Benefícios diretos ou indiretos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração variável (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bônus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal

¹ Dados de 2019 reclassificados.

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	25.435	25.039
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	25.436	25.066
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	-1	-27
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-5.725	-4.323
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	0	0
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-5.725	-4.323
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	19.710	20.716
4- Depreciação, amortização e exaustão	-7.955	-7.866
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	11.755	12.850
6- Valor adicionado recebido em transferência	19.306	26.702
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	18738	25.222
6.2) Receitas financeiras	568	1.480
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	31.061	39.552
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	254	264
8.1.1) Remuneração direta	200	218
8.1.2) Benefícios	41	33
8.1.3) FGTS	13	13
8.2) Impostos, taxas e contribuições	-19.998	2.776
8.2.1) Federais	-19.998	2.776
8.2.2) Estaduais	0	0
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	28.976	32.925
8.3.1) Juros	28.594	32.499
8.3.2) Aluguéis	382	426
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	21.829	3.587
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	0	0
8.4.2) Dividendos	5.184	2.454
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	0	868
8.4.4) Retenção de lucros	15.553	129
8.4.5) Outros – Reserva de Incentivo Fiscal – Sudene	0	0
8.4.6) Outros – Reserva Legal	1.091	136
8.4.7) Outros – Adoção Inicial CPC 48	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020	2019	
	R\$ mil	Δ%	R\$ mil
Expansão	ND	ND	ND
Manutenção	ND	ND	ND

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados ¹	0	2	5
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região ²	0	5	6
Empregados até 30 anos de idade (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	0,0%	ND	ND
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	ND	ND
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	ND	ND
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	0,0%	ND	ND
Empregados portadores de deficiência	0	ND	ND
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	220.680	ND	ND
Encargos sociais compulsórios	47.240	ND	ND
Educação	0	ND	ND
Alimentação	15.420	ND	ND
Transporte	0	ND	ND
Saúde	25.720	ND	ND
Fundação	6.570	ND	ND
Segurança e medicina do trabalho	0	ND	ND
Cultura	0	ND	ND
Capacitação e desenvolvimento profissional	0	ND	ND
Creches ou auxílio-creches	6.260	ND	ND
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria)	280	ND	ND
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	0	ND	ND
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	0	ND	ND
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	0	ND	ND
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	0	ND	ND
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	0	ND	ND
Cargos analistas	0	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	0	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0	ND	ND

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	0	350	379
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	0
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	0	ND	ND
Ensino médio	0	ND	ND
Ensino técnico	0	ND	ND
Ensino superior	0	ND	ND
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	0	ND	ND
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)		ND	ND
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	0	ND	ND
Cargos (gestores e analistas)	0	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	0	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0	ND	ND
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	0,0%	ND	ND
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	0	0	0
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	0	0	0
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	0	0	0
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	0	0	0
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	0	0	0
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	0	ND	ND
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	0	ND	ND

¹ Equipe compartilhada entre os parques eólicos Canoas, Lagoa 1 e Lagoa 2.

² Em 2020, todos os terceiros foram alocados em Canoas ou internalizados na companhia.

Indicadores sociais externos

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0
Envolvimento da empresa com ação social	2020	2019	2018
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil) ¹	229	0	30
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	0	0	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)	2020	2019	2018
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

¹ Valor compartilhado entre os parques eólicos Canoas, Lagoa 1 e Lagoa 2.

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
GT – Geração Termelétrica	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
MA – Meio Ambiente	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
SE – Segurança	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
EF – Eficiência Energética	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
OU – Outros	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%
TOTAL	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes)	6	0	0
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	0	0
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação	1.000	0	ND
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.)	1,5	942,5	ND
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0%	0%	ND
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh) ¹	104.046	29.363	15.530
Consumo de energia por kWh gerado	0,0	0,0	0,0
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ	77,3	114,1	83,4
Diesel	77,3	114,1	83,4
Gasolina	0	0	0
Etanol	0	0	0
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	38	0	0
Fonte subterrânea (poço)	0	49	53
Captação superficial (cursos d'água)	0	0	0
Consumo total de água (em m ³)	38	49	53
Consumo de água por empregado (em m ³)	NA	8	5
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	0	2	0
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	0,0%	100,0%	0,0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	3	0
Na Comunidade ²			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	150	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	0
¹ A partir de 2020 houve mudança no método de coleta das informações.			
² Programa de Educação Ambiental com público externo não foi realizado em 2020, por conta da pandemia.			
Indicadores de desempenho – empresas de geração eólica	2020	2019	2018
Ruído associado à geração de energia (decibéis) - Diurno	45,5	43,5	55,0
Interferências em ondas de rádio (Unidade de medida de interferência ou ocorrências de interferências por ano) ¹	0	NA	NA
Morte de pássaros (nº de pássaros mortos em choque com as hélices por ano)	0	0	0

¹ Foi colocado zero no indicador pois medições de campo elétrico e campo magnético em radiofrequências apontaram atendimento aos limites especificados na Resolução Normativa nº700/2018 da Anatel.

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios ¹	0	1	4
Número de empregados terceirizados ¹	0	4	6
Energia gerada (GWh)	130,0	133,0	139,3
Capacidade instalada (MW)	31,5	31,5	31,5
Energia gerada por empregado (GWh)	NA	26,6	13,93
Valor adicionado/GWh vendido	93,9	115,8	91,9

¹ Equipe compartilhada entre os parques eólicos Canoas, Lagoa 1 e Lagoa 2.

Governança corporativa

	2020				2019 ¹				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
Nº de membros remunerados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salário ou pró-labore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Benefícios diretos ou indiretos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração variável (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bônus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal
¹ Dados de 2019 reclassificados.

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	25.041	25.756
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	25.042	25.780
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	-1	-24
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-5.485	-3.121
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	0	0
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-5.485	-3.121
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	19.556	22.635
4- Depreciação, amortização e exaustão	-7.734	-7.630
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	11.822	15.005
6- Valor adicionado recebido em transferência	388	277
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	388	277
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	12.210	15.282
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	249	259
8.1.1) Remuneração direta	195	213
8.1.2) Benefícios	41	33
8.1.3) FGTS	13	13
8.2) Impostos, taxas e contribuições	2.304	2.147
8.2.1) Federais	2.304	2.147
8.2.2) Estaduais	0	0
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	661	819
8.3.1) Juros	275	425
8.3.2) Aluguéis	386	394
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	8.996	12.057
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	0	0
8.4.2) Dividendos	8.119	10.881
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	0	0
8.4.4) Retenção de lucros	0	573
8.4.5) Outros – Reserva de Incentivo Fiscal – Sudene	427	0
8.4.6) Outros – Reserva Legal	450	603
8.4.7) Outros – Adoção Inicial CPC 48	0	0
1- Receitas	25.041	25.756

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020	2019
	R\$ mil	R\$ mil
Expansão	ND	ND
Manutenção	ND	ND

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados ¹	0	1	4
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região ²	0	4	6
Empregados até 30 anos de idade (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	0,0%	ND	ND
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	0,0%	ND	ND
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	ND	ND
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	0,0%	ND	ND
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	0,0%	ND	ND
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	0,0%	ND	ND
Empregados portadores de deficiência	0	ND	ND
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	220.039	ND	ND
Encargos sociais compulsórios	47.260	ND	ND
Educação	0	ND	ND
Alimentação	15.430	ND	ND
Transporte	0	ND	ND
Saúde	25.720	ND	ND
Fundação	6.570	ND	ND
Segurança e medicina do trabalho	0	ND	ND
Cultura	0	ND	ND
Capacitação e desenvolvimento profissional	0	ND	ND
Creches ou auxílio-creches	6.260	ND	ND
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria)	280	ND	ND
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	ND	ND	ND
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	ND	ND	ND
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	ND	ND	ND
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	ND	ND	ND
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	ND	ND	ND
Cargos analistas	ND	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	ND	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	ND	ND	ND

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	0	350	379
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	0	0
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	0
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	0	ND	ND
Ensino médio	0	ND	ND
Ensino técnico	0	ND	ND
Ensino superior	0	ND	ND
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	0	ND	ND
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	0	ND	ND
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	0	ND	ND
Cargos (gestores e analistas)	0	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	0	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0	ND	ND
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	0,0%	ND	ND
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	0	0	0
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	0	1	0
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	0	0	0
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	0	0	0
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	0	0	0
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	0	ND	ND
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	0	ND	ND

¹ Equipe compartilhada entre os parques eólicos Canoas, Lagoa 1 e Lagoa 2.

² Em 2020, todos os terceiros foram alocados em Canoas ou internalizados na companhia.

Indicadores sociais externos

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0
Envolvimento da empresa com ação social	2020	2019	2018
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil) ¹	0	0	30,1
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	0	0	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)	2020	2019	2018
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

¹ Valor compartilhado entre os parques eólicos Canoas, Lagoa 1 e Lagoa 2.

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
TOTAL	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes)	6	0	0
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	0	0
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação	1.000	0	ND
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.)	1,5	0,0	4,4
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0%	0%	ND
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh) ¹	103.225	29.363	15.530
Consumo de energia por kWh gerado	0,0008	0,0002	0,0001
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ ²	77,3	114,1	83,4
Diesel ²	77,3	114,1	83,4
Gasolina	0	0	0
Etanol	0	0	0
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	38	0	0
Fonte subterrânea (poço)	0	49	53
Captação superficial (cursos d'água)	0	0	0
Consumo total de água (em m ³)	38	49	53
Consumo de água por empregado (em m ³)	NA	8	5
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	0	1	0
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	0,0%	100,0%	0,0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	3	0
Na Comunidade ³			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	150	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Indicadores de desempenho – empresas de geração eólica	2020	2019	2018
Ruído associado à geração de energia (decibéis) - Diurno	46,2	46,0	55,0
Interferências em ondas de rádio (Unidade de medida de interferência ou ocorrências de interferências por ano) ¹	0	NA	NA
Morte de pássaros (nº de pássaros mortos em choque com as hélices por ano)	2	0	0

¹ Mudanças na metodologia de cálculo a partir de 2020

² Revisado dados de 2018, que havia sido publicado em litros (diesel).

³ Programa de Educação Ambiental com público externo não foi realizado no ano de 2020, por conta da pandemia.

¹ Foi colocado zero no indicador pois medições de campo elétrico e campo magnético em radiofrequências apontaram atendimento aos limites especificados na Resolução Normativa nº700/2018 da Anatel.

Indicadores operacionais e de produtividade

Dados técnicos (insumos, capacidade de produção, vendas, perdas)	2020	2019	2018
Número de empregados próprios	0	4	2
Número de empregados terceirizados	0	12	26
Energia gerada (GWh)	126,3	128,1	135,8
Capacidade instalada (MW)	49,3	49,3	49,3
Energia gerada por empregado (GWh)	NA	8	4,85
Valor adicionado/GWh vendido	272,3	331,3	271,5

Governança corporativa

	2020				2019 ¹				2018			
	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total	CA	DE	CF	Total
Administradores												
Nº de membros	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
Nº de membros remunerados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração fixa anual (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salário ou pró-labore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Benefícios diretos ou indiretos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participações em comitês	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros (encargos)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração variável (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bônus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação de resultados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participação em reuniões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras remunerações variáveis (R\$ mil)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total da remuneração (R\$ mil)	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4

CA – Conselho de Administração; DE – Diretoria Estatutária; CF – Conselho Fiscal
¹ Dados de 2019 reclassificados.

Indicadores econômico-financeiros

Demonstração de valor adicionado (R\$ mil) ¹	2020	2019
1- Receitas	61.050	63.775
1.1) Vendas de mercadorias, produtos e serviços	61.050	63.757
1.2) Outras receitas	0	0
1.3) Receitas relativas à construção de ativos próprios	0	0
1.4) Provisão para créditos de liquidação duvidosa – Reversão/(Constituição)	0	18
2- Insumos adquiridos de terceiros (inclui os valores de impostos – ICMS, IPI, PIS e Cofins)	-16.172	-12.031
2.1) Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	0	0
2.2) Materiais, energia, serviço de terceiros e outros	-16.172	-12.031
2.3) Perda/Recuperação de valores ativos	0	0
2.4) Outras	0	0
3- Valor adicionado bruto (1-2)	44.878	51.744
4- Depreciação, amortização e exaustão	-12.268	-11.746
5- Valor adicionado líquido produzido pela entidade (3-4)	32.610	39.998
6- Valor adicionado recebido em transferência	1.695	2.405
6.1) Resultado de equivalência patrimonial	0	0
6.2) Receitas financeiras	1.695	2.405
6.3) Outras	0	0
7- Valor adicionado total a distribuir (5+6)	34.305	42.403
8 – Distribuição do valor adicionado		
8.1) Pessoal	325	143
8.1.1) Remuneração direta	250	318
8.1.2) Benefícios	57	-194
8.1.3) FGTS	18	19
8.2) Impostos, taxas e contribuições	5.612	5.655
8.2.1) Federais	5.612	5.655
8.2.2) Estaduais	0	0
8.2.3) Municipais	0	0
8.3) Remuneração de capitais de terceiros	4.963	1.299
8.3.1) Juros	5.316	975
8.3.2) Aluguéis	-353	324
8.3.3) Outras	0	0
8.4) Remuneração de capitais próprios	23.405	35.306
8.4.1) Juros sobre o capital próprio	0	0
8.4.2) Dividendos	22.235	31.863
8.4.3) Lucros retidos/Prejuízo do exercício	0	0
8.4.4) Retenção de lucros	0	1.678
8.4.5) Outros – Reserva de Incentivo Fiscal – Sudene	0	0
8.4.6) Outros – Reserva Legal	1.170	1.765
8.4.7) Outros – Adoção Inicial CPC 48	0	0

¹ Informações societárias. Dados regulatórios só serão consolidados em abril de 2021.

Investimentos	2020	2019
	R\$ mil	Δ%
Expansão	ND	ND
Manutenção	ND	ND

Indicadores sociais internos

Empregados/ Empregabilidade/ Administradores

Informações gerais	2020	2019	2018
Número total de empregados	0	4	2
Número de terceirizados (terceirizados, subcontratados, autônomos) por tipo de emprego, contrato de trabalho e região	0	12	26
Empregados até 30 anos de idade (%)	ND	ND	ND
Empregados com idade entre 31 e 40 anos (%)	ND	ND	ND
Empregados com idade entre 41 e 50 anos (%)	ND	ND	ND
Empregados com idade superior a 50 anos (%)	ND	ND	ND
Número de mulheres em relação ao total de empregados (%)	ND	ND	ND
Mulheres em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	ND	ND	ND
Empregadas negras (pretas e pardas) em relação ao total de empregados (%)	ND	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em relação ao total de empregados (%)	ND	ND	ND
Empregados negros (pretos e pardos) em cargos gerenciais em relação ao total de cargos gerenciais (%)	ND	ND	ND
Estagiários em relação ao total de empregados (%)	ND	ND	ND
Empregados do programa de contratação de aprendizes (%)	ND	ND	ND
Empregados portadores de deficiência	0	ND	ND
Remuneração, benefícios e carreira (R\$ mil)	2020	2019	2018
Folha de pagamento bruta	ND	ND	ND
Encargos sociais compulsórios	ND	ND	ND
Educação	ND	ND	ND
Alimentação	ND	ND	ND
Transporte	ND	ND	ND
Saúde	ND	ND	ND
Fundação	ND	ND	ND
Segurança e medicina do trabalho	ND	ND	ND
Cultura	ND	ND	ND
Capacitação e desenvolvimento profissional	ND	ND	ND
Creches ou auxílio-creches	ND	ND	ND
Outros (auxílio-funeral, excepcional, prêmio aposentadoria)	ND	ND	ND
Participação nos resultados	2020	2019	2018
Investimento total em programa de participação nos resultados da empresa (R\$ mil)	0	ND	ND
Valores distribuídos em relação à folha de pagamento bruta (%)	0,0%	ND	ND
Divisão da maior remuneração pela menor remuneração em espécie paga pela empresa	0,0%	ND	ND
Divisão da menor remuneração da empresa pelo salário mínimo vigente	0,0%	ND	ND
Perfil da remuneração por categoria – salário médio no ano corrente (R\$)	2020	2019	2018
Cargos executivos (superintendentes, gerentes e gestores)	0,0%	ND	ND
Cargos analistas	0,0%	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	0,0%	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0,0%	ND	ND

Saúde e segurança no trabalho	2020	2019	2018
Média de horas extras por empregado/ano	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para empregados	0	0	0
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para empregados	0	0	0
Índice TF (taxa de frequência) total da empresa no período, para terceirizados/contratados	0	15,1	15,1
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para terceirizados e contratados	0	3.786,1	3.786,1
Índice TF (taxa de frequência) da empresa no período para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	15,1	15,1
Índice TG (taxa de gravidade) no período, para a força de trabalho (próprios + terceiros)	0	3.506,8	3.506,8
Óbitos – próprios	0	0	0
Óbitos – terceirizados	0	0	0
Desenvolvimento profissional	2020	2019	2018
Perfil da escolaridade – discriminar, em percentagem, em relação ao total dos empregados			
Ensino fundamental	0	ND	ND
Ensino médio	0	ND	ND
Ensino técnico	0	ND	ND
Ensino superior	0	ND	ND
Pós-graduação (especialização, mestrado, doutorado)	0	ND	ND
Valor investido em desenvolvimento profissional e educação (R\$ mil)	0	ND	ND
Média de horas de treinamento por ano, por funcionário, discriminadas por categoria funcional			
Cargos executivos (superintendentes e gerentes)	0	ND	ND
Cargos (gestores e analistas)	0	ND	ND
Cargos técnicos e coordenadores	0	ND	ND
Cargos operacionais e administrativos	0	ND	ND
Comportamento frente a demissões	2020	2019	2018
Taxa de rotatividade	0,0%	ND	ND
Reclamações trabalhistas (empregados próprios e terceiros)			
Valor provisionado no período (R\$ mil)	0	0	0
Número de processos trabalhistas movidos contra a empresa no período	0	0	0
Número de processos trabalhistas julgados procedentes no período	0	0	0
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes no período	0	0	0
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação da Justiça no período (R\$ mil)	0	0	0
Preparação para a aposentadoria	2020	2019	2018
Investimentos em previdência complementar (R\$ mil)	0	ND	ND
Número de beneficiados pelo programa de previdência complementar	ND	ND	ND

Indicadores sociais externos

Comunidade

Impactos causados na saúde e segurança	2020	2019	2018
Número total de acidentes sem óbito com a população	0	0	0
Número total de acidentes com óbito com a população	0	0	0
Demandas judiciais decorrentes de acidentes com a população – Base Contencioso Geral	0	0	0
Envolvimento da empresa com ação social	2020	2019	2018
Recursos aplicados em educação (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em saúde e saneamento (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em cultura (R\$ mil)	0	0	0
Recursos aplicados em esportes (R\$ mil)	0	0	0
Outros recursos aplicados em ações sociais (R\$ mil)	0	0	12,9
Empregados que realizam trabalhos voluntários na comunidade externa à empresa/total de empregados (%)	0,0%	0,0%	0,0%
Quantidade de horas mensais doadas (liberadas do horário normal de trabalho) pela empresa para trabalho voluntário de funcionários	0	0	0
Envolvimento da empresa em projetos culturais, esportivos, sociais (Lei Rouanet, Lei de Incentivo ao Esporte, Pronon, Pronas, Fundo da Infância e Adolescência, Fundo do Idoso)	2020	2019	2018
Montante de recursos destinados aos projetos (R\$ mil)	0	0	0
Montante de recursos destinados ao maior projeto (R\$ mil)	0	0	0
Nome do projeto	NA	NA	NA
Proponente	NA	NA	NA

Recursos aplicados em pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico (R\$ mil) ¹

Por temas de pesquisa (Manual de Pesquisa e Desenvolvimento – Aneel)

	2020		2019		2018	
	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
FA – Fontes Alternativas de Geração de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GT – Geração Termelétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GB – Gestão de Bacias e Reservatórios	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MA – Meio Ambiente	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SE – Segurança	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
EF – Eficiência Energética	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
PL – Planejamento de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OP – Operação de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
SC – Supervisão, Controle e Proteção de Sistemas de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
QC – Qualidade e Confiabilidade dos Serviços de Energia Elétrica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
MF – Medição, Faturamento e Combate a Perdas Comerciais	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
OU – Outros	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
TOTAL	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

¹ Os recursos informados não incluem os valores de recolhimento dos encargos setoriais (Ministério de Minas e Energia (MME) e Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

Indicadores ambientais

Geração e tratamento de resíduos	2020	2019	2018
Emissão			
Volume anual de gases do efeito estufa (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFC, PFC, SF ₆) emitidos na atmosfera (em toneladas de CO ₂ equivalentes) ¹	425	0	0
Volume anual de emissões destruidoras de ozônio (em toneladas de CFC equivalentes)	0	0	0
Efluentes			
Descarte total de água, por qualidade e destinação	0	271	ND
Sólidos			
Quantidade anual (em toneladas) de resíduos sólidos gerados (lixo, dejetos, entulho, etc.)	0,58	1,04	1,36
Percentual de equipamentos substituídos por óleo mineral isolante sem PCB (ascarel) destinados	0%	0%	0%
Uso de recursos no processo produtivo e em processos gerenciais	2020	2019	2018
Consumo total de energia por fonte			
Consumo de energia elétrica (kWh)	35.542	0	0
Consumo de energia por kWh gerado	0,0003	-	-
Consumo de energia direta discriminado por fonte de energia primária, em GJ	234,6	398,6	533,7
Diesel	234,6	398,6	533,7
Gasolina	0	0	0
Etanol	0	0	0
Gás natural	0	0	0
Outros	0	0	0
Consumo total de água por fonte (em m³)			
Abastecimento (rede pública)	88	0	0
Fonte subterrânea (poço)	0	0	41
Captação superficial (cursos d'água)	0	0	0
Consumo total de água (em m ³)	88	271	41
Consumo de água por empregado (em m ³)	NA	17	1
Educação e conscientização ambiental	2020	2019	2018
Na Organização			
Número de empregados treinados nos programas de educação ambiental	0	4	0
Percentual de empregados treinados nos programas de educação ambiental/total de empregados	0,0%	100,0%	0,0%
Número de horas de treinamento ambiental/total de horas de treinamento	0	4	0
Na Comunidade¹			
Número de unidades de ensino fundamental e médio atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino fundamental e médio	0	100	0
Número de professores capacitados	0	0	0
Número de unidades de ensino técnico e superior atendidas	0	0	0
Número de alunos atendidos de ensino técnico e superior	0	0	
¹ Programa de Educação Ambiental com público externo não foi realizado no ano de 2020, por conta da pandemia			
Indicadores de desempenho – empresas de geração eólica	2020	2019	2018
Ruído associado à geração de energia (decibéis) - Diurno	51,2	48,9	55,0
Interferências em ondas de rádio (Unidade de medida de interferência ou ocorrências de interferências por ano) ¹	0	0	0
Morte de pássaros (nº de pássaros mortos em choque com as hélices por ano)	0	1	0

¹ Foi colocado zero no indicador pois medições de campo elétrico e campo magnético em radiofrequências apontaram atendimento aos limites especificados na Resolução Normativa nº700/2018 da Anatel.