

PEC ENERGIA S.A. - CNPJ nº 07.157.459/0001-42

Demonstrações Financeiras Referentes aos Exercícios Sociais Encerrados em 31/12/2021 e 2020
(Valores em Milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

Balço Patrimonial		Controladora		Consolidado		Demonstração do Resultado Abreangente		Controladora		Consolidado	
Ativo	Nota	2021	2020	2021	2020*	2021	2020*	2021	2020*	2021	2020*
Circulante		93.606	78.646	103.986	89.346						
Caixa e equivalentes de caixa	4	612	16.370	2.388	17.219			59.486	60.541	71.402	69.330
Tributação a recuperar		442	347	443	347						
Adiantamentos	6	2.717	546	1.332	556						
Ativos disponíveis para venda	7	89.835	61.383	98.223	71.224						
Não circulante		35.107	28.636	43.679	36.720						
Depósitos judiciais e caucões		280	280	358	358						
Ativos disponíveis para venda	7	14.043	14.019	14.043	14.020						
Partes relacionadas	5	380	2.080	380	380						
Investimentos	8	7.480	5.738								
Imobilizado	9	12.921	6.514	28.894	21.956						
Intangível	10	3	5	4	6						
Total do ativo		128.713	107.282	147.665	126.066						
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO											
Circulante		13.751	9.542	15.455	9.907						
Fornecedores	6	6.102	294	6.312	348						
Adiantamentos	6	5.022	5.022	5.022	5.022						
Obrigações tributárias	11	2.300	4.000	3.787	4.305						
Obrigações sociais e trabalhistas											
Não circulante		21.866	18.740	23.210	18.159						
Fornecedores											
Partes relacionadas	5										
Patrimônio líquido		15.114.962	97.740	130.384	108.012						
Capital social		3.002	3.002	3.002	3.002						
Reserva de capital		89.252	89.252	89.252	89.252						
Reserva legal		600	600	600	600						
Reserva de lucros		22.108	4.886	22.108	4.886						
Participação de não controladores		114.962	97.740	114.962	97.740						
Total do passivo e patrimônio líquido		128.713	107.282	147.665	126.066						

Demonstração do Resultado		Controladora		Consolidado	
Nota	2021	2020	2021	2020*	2020*
Receita operacional líquida	16	69.328	70.090	96.769	87.284
Custo dos produtos vendidos	17	(7.417)	(7.479)	(13.522)	(9.580)
Lucro bruto		61.911	62.611	83.247	77.704
Recargas (despesas) operacionais:					
Gerais e administrativas	17	(4.202)	(2.771)	(6.622)	(4.293)
Resultado financeiro líquido	18	15	8	36	54
Equivalência patrimonial	8.3	3.997	2.946	-	-
Lucro antes do IR e da CS		61.721	62.794	76.721	73.465
IR e CS	19	(2.235)	(2.253)	(5.319)	(4.135)
Lucro do exercício		59.486	60.541	71.402	69.330
Resultado atribuível a:					
Controladores		59.486	60.541	59.486	60.541
Não controladores		-	-	11.916	8.789
Lucro líquido do exercício		59.486	60.541	71.402	69.330
Quantidade de ações		521.006	521.006		
Lucro líquido por ação em reais		114,18	116,20		

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido		Controladora		Consolidado		
Saldo em 31 de dezembro de 2019	Capital social	Reserva de capital	Reserva legal	Reserva de lucros	Participação de não controladores	Total do patrimônio líquido
Saldo em 31 de dezembro de 2019	3.002	89.252	600	4.886	89.199	102.159
Lucro do exercício	-	-	-	60.541	60.541	69.330
Constituição da reserva legal (Nota 15.3)	-	-	600	-	-	-
Distribuição de dividendos (Nota 15.4)	-	-	-	(52.000)	(52.000)	(63.477)
Constituição da reserva de lucros	-	-	-	4.886	-	-
Saldo em 31 de dezembro de 2020	3.002	89.252	600	4.886	97.740	108.012
Lucro do exercício	-	-	-	59.486	59.486	71.402
Distribuição de dividendos (Nota 15.4)	-	-	-	(42.264)	(42.264)	(49.030)
Constituição da reserva de lucros	-	-	-	17.222	-	-
Saldo em 31 de dezembro de 2021	3.002	89.252	600	22.108	114.962	130.384

1. Contexto operacional: A PEC Energia S.A. ("Companhia") é constituída na forma de sociedade anônima de capital fechado domiciliada no Brasil. Com sede na Avenida Engenheiro Faria Lima, nº 1931 - São Paulo, a Companhia possui como objeto social o desenvolvimento de estudos, projetos e planejamento para construção e a exploração de empreendimentos de geração de energia elétrica a partir de fontes renováveis e a respectiva comercialização. A Companhia presta pela assertividade das certificações desses projetos, utilizando configurações instrumentais de torres superiores aos padrões internacionais estabelecidos pela IEC 61400 e densidade superior ao mínimo estabelecido pela EPE para participação em leilões de energia. Os projetos desenvolvidos pela Companhia abrangem diversas fontes renováveis em diversos estágios de maturação. A prospecção inicial está estaream pronta para construção. **1.1. Quadro societário:**

Em 2021	Ações	RS (reais)	%
Engenfer Participações Ltda.	498.362	2.978.883	95,66
Gilberto Lourenço Feldmann	13.258	13.258	2,54
Carlos André Arato Bergamo	5.217	5.217	1,00
Fernando Bontorim Amato	4.169	4.169	0,80
Total	521.006	3.001.527	100,00

Em 2020

Engenfer Participações Ltda.	Ações	RS (reais)	%
Engenfer Participações Ltda.	498.362	2.978.883	95,66
Gilberto Lourenço Feldmann	13.258	13.258	2,54
Carlos André Arato Bergamo	5.217	5.217	1,00
Fernando Bontorim Amato	4.169	4.169	0,80
Total	521.006	3.001.527	100,00

1.2. Controladas: Em 7/10/2020, ocorreu o processo de transferência das cotas da Engenfer Energia Ltda. para a PEC Energia S.A. após a aquisição de sua principal cotista da Engenfer Energia Renovável Ltda. (99% das cotas). A Companhia possui investimentos nas empresas Millennium Wind Participações Ltda. e Millennium Wind II Participações Ltda., com participação de 25%, respectivamente. Em 2021, ocorreu a consolidação dos saldos da administração na Administração e influência significativa nestas empresas controladas. **1.3. Representação das demonstrações financeiras consolidadas de 2020:** Para a melhor comparabilidade dos valores os saldos referentes ao exercício findo em 31/12/2020 (valores publicados em 2020) foram representados consolidando as empresas Millennium Wind Participações Ltda. e Millennium Wind II Participações Ltda. anteriormente não consolidadas.

Ativo		Controladora		Consolidado	
2020	Ajustes	2020	2020	2020	2020
Circulante		78.818	10.528	89.346	
Caixa e equivalentes de caixa	13.543	676	17.219		
Tributação a recuperar	346	1	347		
Adiantamentos	546	10	556		
Ativos disponíveis para venda	61.383	9.841	71.224		
Não circulante		28.636	8.258	36.720	
Depósitos judiciais e caucões	280	78	358		
Ativos disponíveis para venda	14.019	1	14.020		
Partes relacionadas	2.080	(1.700)	380		
Investimentos	3.424	(3.424)	-		
Imobilizado	8.659	13.297	21.956		
Intangível	5	1	6		
Total do ativo	107.285	18.781	126.066		

Passivo e Patrimônio Líquido		Controladora		Consolidado	
2020	Ajustes	2020	2020	2020	2020
Circulante		9.542	362	9.907	
Fornecedores	295	53	348		
Adiantamentos	5.022	-	5.022		
Obrigações tributárias	4.002	303	4.305		
Obrigações sociais e trabalhistas	226	6	232		
Não circulante		18.147	8.147	18.147	
Fornecedores	-	3.047	3.047		
Partes relacionadas	-	5.100	5.100		
Patrimônio líquido		3.002	3.002	3.002	
Capital social	3.002	-	3.002		
Reserva de capital	89.252	-	89.252		
Reserva legal	600	-	600		
Reserva de lucros	97.740	-	97.740		
Total do passivo e patrimônio líquido	107.285	18.781	126.066		

Recursos Operacionais		Controladora		Consolidado	
2020	Ajustes	2020	2020	2020	2020
Receita operacional líquida	70.099	17.185	87.284		
Custo dos produtos vendidos	(7.479)	(2.101)	(9.580)		
Lucro bruto	62.620	15.084	77.704		

Recargas (despesas) operacionais:

Gerais e administrativas	(2.778)	(1.515)	(4.293)
Resultado financeiro líquido	15	8	36
Equivalência patrimonial	3.997	2.946	-
Outros	21	(21)	-
Lucro antes do IR e da CS	62.796	10.669	73.465
IR e CS	(2.255)	(1.880)	(4.135)
Lucro do exercício	60.541	8.789	69.330

Lucro líquido atribuível a:

Controladores	60.541	60.541
Não controladores	-	8.789
Lucro líquido do exercício	60.541	8.789

1.4. Coronavirus (COVID 19): Em 31/1/2020, a Organização Mundial da Saúde anunciou que a COVID-19 é uma emergência de saúde global e em 11/3/2020 passou a tratar a doença como uma pandemia. O setor desencadeou decisões significativas de governos e entidades do setor privado, que somadas ao seu impacto potencial, aumentaram o grau de incerteza para as empresas e consumidores e podem gerar efeitos nos valores reconhecidos nas demonstrações financeiras. A Companhia está trabalhando ativamente nas medidas de prevenção para auxiliar no controle da disseminação do Coronavirus (COVID-19), reforçando os protocolos de higiene, propagando informações sobre o tema em seus canais de comunicação internos e seguindo as orientações da Organização Mundial da Saúde (OMS), cancelando eventos internos e viagens, adotando meios eletrônicos de comunicação, flexibilizando rotinas de trabalho para evitar aglomerações, adesão de trabalho remoto para diversos grupos de profissionais, dentre outras iniciativas. Até o presente momento a Administração da Companhia não identificou impactos significativos em suas operações, mantendo suas previsões de produção, vendas e expedição de seus produtos. Em relação às volatilidades do mercado financeiro, incluindo os efeitos de desvalorização de ações e títulos americanos, a Companhia conta com uma robusta posição de caixa e não possui um perfil de dívida alongado. Diante do atual cenário a Administração da Companhia analisou eventuais impactos frente as suas estimativas, julgamentos e premissas que podem impactar na recuperabilidade dos seus ativos e afetar a mensuração das provisões apresentadas nas referidas demonstrações financeiras por aumento de perdas esperadas ou alteração significativa aos riscos que a Companhia está exposta. Esta revisão considerou os eventos subsequentes ocorridos até a data de emissão destas demonstrações financeiras e não foram identificados efeitos significativos que deveriam estar refletidos nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31/12/21. **Base de preparação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas:**

2.1. Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas e estão apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às pequenas e médias empresas CPC PME R1, endossado pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC, por meio da Resolução nº 1.255/09 e alterações. A emissão dessas demonstrações financeiras individuais e consolidadas foi autorizada pela Diretoria em 18/4/22. **2.2. Base de mensuração:** As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos seguintes itens: • Instrumentos financeiros derivativos são mensurados pelo valor justo; Instrumentos financeiros não derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado são mensurados pelo valor justo; Investimentos. **2.3. Moeda de apresentação das demonstrações:** As demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão apresentadas em moeda nacional (Real), que é a moeda funcional da Companhia. **2.4. Uso de estimativas e julgamentos:** Na preparação destas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis da Companhia e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas. As estimativas e premissas são revisadas de forma contínuo. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente. **3. Sumário das principais práticas contábeis:** **3.1. Caixa e equivalentes de caixa:** Caixa e equivalentes de caixa incluem: (a) depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez, com vencimentos originais de até três meses e com risco insignificante de mudança de valor. **3.2. Ativos financeiros:** A classificação: A Companhia e suas controladas classificam seus ativos financeiros sob a categoria ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado, empréstimos e recebíveis. A classificação depende da finalidade para a qual os ativos financeiros são adquiridos. **3.3. Ativos disponíveis para venda:** Os ativos financeiros disponíveis para venda são classificados em ativos financeiros não derivativos no reconhecimento inicial da contratação. Os recebíveis são ativos financeiros não derivativos com pagamentos fixos ou determináveis, não cotados em um mercado ativo. São incluídos no circulante, exceto aqueles com prazo de vencimento superior a 12 meses após a data de emissão do balanço (estes são classificados como não circulantes). No caso da Companhia, nesta categoria estão incluídos os instrumentos financeiros não derivativos e derivativos classificados no ativo ou no passivo circulante, sendo as variações no valor justo classificadas, respectivamente, nas rubricas "Receitas financeiras" ou "Despesas financeiras". **3.4. Reconhecimento e mensuração:** Os recebíveis são contabilizados pelo custo amortizado, usando o método da taxa de juros efetiva. Os ativos financeiros são mensurados ao valor justo por meio do resultado, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo, e os custos de transação são registrados na demonstração do resultado. Os ganhos ou as perdas decorrentes de variações no valor justo de ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado são registrados na demonstração do resultado nas rubricas "Receitas financeiras" ou "Despesas financeiras", respectivamente, no período em que ocorrerem. **Compensação de instrumentos financeiros:** Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é reportado no balanço patrimonial quando há um direito legalmente aplicável de compensar os valores reconhecidos e há uma intenção de liquidá-los numa base líquida ou realizar o ativo a liquidar ou passivo simultaneamente. **c. Impairment de ativos financeiros:** A Companhia e suas controladas avaliam no final de cada período do relatório se há evidência objetiva de que o ativo financeiro está deteriorado. Um ativo ou grupo de ativos financeiros está deteriorado e os prejuízos de impairment são incorridos somente se há evidência objetiva de que o impairment ocorreu. **3.5. Ativos disponíveis para venda:** O reconhecimento inicial dos ativos ("evento de perda") e aquele evento (ou eventos) de perda tem um impacto nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros que pode ser estimado de maneira confiável. O impairment é mensurado como a diferença entre o valor contábil do ativo e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados (incluindo os prejuízos de crédito futuro que não foram incorridos) descontados à taxa de juros em vigor original do ativo financeiro. O valor contábil do ativo é reduzido e o valor do prejuízo é reconhecido na demonstração do resultado. Se um empréstimo ou investimento mantido até o vencimento, quando aplicável, tiver uma taxa de juros variável, a taxa de desconto para medir uma perda por impairment é a taxa efetiva de juros determinada de acordo com o contrato. **3.6. Ativos disponíveis para venda (circulante e não circulante):** Os ativos das demonstrações financeiras disponíveis para venda são classificados em ativos com menor maturação e consequentemente menor probabilidade de venda está maturação no longo prazo. **3.7. Investimento:** O investimento mantido em sociedades coligadas e empreendimento controlados em conjunto é avaliado pelo método da equivalência patrimonial (Nota 8). **3.8. Ativos intangíveis:** Atividades de desenvolvimento envolvem a preparação de viabilidade do projeto. Os gastos de desenvolvimento são capitalizados somente se os respectivos custos puderem ser mensurados de maneira confiável, se o projeto for técnico e comercialmente viável, se os benefícios econômicos futuros forem prováveis, e se a Companhia tiver a intenção e os recursos suficientes para concluir o desenvolvimento e usar ou vender o ativo. Os gastos capitalizados incluem o custo de materiais, serviços de terceiros, mão de obra direta, custos diretos atribuíveis à preparação do ativo para seu uso proposto, e os possíveis custos de empréstimo. Outros gastos de desenvolvimento são reconhecidos no resultado conforme incorridos. **3.9. Imobilizado:** O imobilizado é mensurado pelo seu custo histórico, menos depreciação acumulada. O custo histórico inclui os gastos diretamente atribuíveis à aquisição dos itens. Os custos subsequentes são incluídos no valor contábil do ativo ou reconhecidos como um ativo separado, conforme apropriado, somente quando for provável que fluam benefícios econômicos futuros associados ao item e que o custo do item possa ser mensurado com segurança. O valor contábil de itens ou peças substituídas são baixados. Todos os outros reparos e manutenções são lançados em contrapartida ao resultado do exercício, quando incorridos. As vidas úteis estimadas para o exercício corrente e comparativas são as seguintes: Torre de Medição Anemométrica - 20 anos; Máquinas e equipamentos

8. Investimentos:		8.1. Composição dos investimentos:		2021		2020	
Controladas:	2021	2020	2021	2020	2021	2020	
Millennium Wind Participações Ltda.	1.040	1.916					
Millennium Wind II Participações Ltda.	4.101	5.018					
Engenfer Energia Renovável Ltda.	2.339	2.314					
Total	7.480	9.248					

9. Imobilizado:		Controladora		Consolidado	
2021	2020	2021	2020	2021	2020
Imobilizado em curso (9.1)	6.187	1.117	6.976	1.248	
Imobilizado em serviço (9.2)	6.734	5.397	21.918	20.706	
Total	12.921	6.514	28.894	21.956	

9.1. Imobilizado em curso: No imobilizado em curso encontra-se classificados os contratos de construção de usinas e obras de infraestrutura em andamento das escrituras. Os terrenos com finalidade de arrendamento a terceiros.

9.2. Imobilizado em serviço:

Terrenos		Máquinas e equipamentos		Veículos		Controladora	
2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Taxa de depreciação	-	10%	10%	20%	20%		
Saldo em 31/12/19	1.768	3.596	94	5.458			
Aquisições	-	402	-	402			
Depreciação	-	(434)	(29)	(463)			
Saldo em 31/12/20	1.768	3.564	65	5.397			
Aquisições	-	623	-	623			
Baixas	-	-	(88)	(88)			
Depreciação	-	(489)	(130)	(619)			
Saldo em 31/12/21	1.768	3.698	1.268	6.734			

Máquinas e equipamentos		Veículos		Torres		Total	
2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Taxa de depreciação							