

EDP Smart Serviços S.A.
CNPJ/MF nº 02.154.070/0001-20



RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO 2022

Senhores Acionistas:

Em atendimento às obrigações legais estatutárias, submetemos à apreciação de V.Sas as Demonstrações Financeiras e Notas Explicativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, nos colocamos à disposição para esclarecimentos adicionais.

A Administração

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM

(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
ATIVO					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	4	27.390	2.132	53.548	16.474
Clientes	5	32.983	8.746	59.078	49.110
Imposto de renda e Contribuição social a compensar	6	2.138	1.648	2.545	1.754
Outros tributos compensáveis	6	9.865	6.175	17.725	14.241
Empréstimos a receber	7	20.133			
Instrumentos financeiros derivativos	28.1.3	4.545		4.545	
Estoques	8	2.708	404	3.550	2.885
Cauções e depósitos vinculados	10		72		732
Serviços de terceiros	12.2	13.663		13.663	
Outros créditos	12	5.795	962	7.095	2.867
Total do Ativo Circulante		119.220	20.139	161.749	88.063
Não circulante					
Clientes	5	77.032	10.494	172.815	79.682
Imposto de renda e Contribuição social a compensar	6		175	21	197
Outros tributos compensáveis	6	5.479	6.317	5.479	6.317
Imposto de renda e contribuição social diferidos	9	18.371	12.234	18.371	13.735
Empréstimos a receber	7		17.662		
Adiantamento para futuro aumento de capital	11.1	23.080	50.240		
Cauções e depósitos vinculados	10	2.068	2.050	4.228	3.322
Outros créditos	12		162	72	216
		126.030	99.334	200.986	103.469
Investimentos	14	240.267	209.116		
Imobilizado	15	236.667	158.444	384.625	330.494
Intangível	16	42.208	29.476	74.925	63.998
		519.142	397.036	459.550	394.492
Total do Ativo Não circulante		645.172	496.370	660.536	497.961
TOTAL DO ATIVO		764.392	516.509	822.285	586.024

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
PASSIVO					
Circulante					
Fornecedores	17	33.851	6.128	39.090	33.001
Contraprestação Contingente	18	20.016	34.972	20.016	34.972
Imposto de renda e Contribuição social a recolher	6			1.251	967
Outros tributos a recolher	6	3.852	836	9.835	6.455
Outros tributos diferidos	9			2.063	630
Empréstimos e financiamentos	19	162.230	129.337	162.230	129.337
Instrumentos Financeiros Derivativos	28.1.3	1.222		1.222	
Obrigações Sociais e Trabalhistas	20	3.454	2.976	6.655	5.078
Arrendamentos e aluguéis	13	3.906	1.547	6.403	2.865
Outras contas a pagar	12	6.994	2.310	11.375	5.686
Total do Passivo Circulante		235.525	178.106	260.140	218.991
Não circulante					
Outros tributos diferidos	9	1.750	1.139	24.136	20.117
Empréstimos e financiamentos	19		23.429		23.429
Adiantamento para futuro aumento de capital	11.1	197.750	186.100	197.750	186.100
Provisões	21	120	249	666	1.128
Arrendamentos e aluguéis	13	23.593	2.744	32.461	9.224
Outras contas a pagar	12	443	650	1.921	2.943
Total do Passivo Não circulante		223.656	214.311	256.934	242.941
PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
Capital social	22.1	412.786	195.886	412.786	195.886
Reservas de lucros	22.2	9.330	9.330	9.330	9.330
Outros resultados abrangentes		(881)	118	(881)	118
Prejuízos acumulados	(116.024)	(81.242)	(116.024)	(81.242)	(81.242)
Total do Patrimônio Líquido		305.211	124.092	305.211	124.092
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		764.392	516.509	822.285	586.024

DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2022	2021	2022	2021
Receitas	23	132.090	23.300	203.968	78.305
Custos	24				
Custo de operação		(21.410)	(13.606)	(70.449)	(48.076)
Custo do serviço prestado a terceiros		(104.195)	(7.456)	(110.898)	(22.542)
		(125.605)	(21.062)	(181.347)	(70.618)
Lucro bruto		6.485	2.238	22.621	7.687
Despesas e Receitas operacionais	24				
Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD		(503)	332	(503)	332
Despesas gerais e administrativas		(13.521)	(9.659)	(22.891)	(19.375)
Outras despesas e receitas operacionais		12.523	(45.177)	(7.902)	(45.138)
		(1.501)	(54.504)	(31.296)	(64.181)
Resultado das participações societárias	14	(23.609)	(8.059)		
Resultado antes do resultado financeiro e tributos		(18.625)	(60.325)	(8.675)	(56.494)
Resultado financeiro	25				
Receitas financeiras		5.877	1.975	5.726	1.583
Despesas financeiras		(27.572)	(10.889)	(29.144)	(11.602)
		(21.695)	(8.914)	(23.418)	(10.019)
Prejuízo antes dos tributos sobre o lucro		(40.320)	(69.239)	(32.093)	(66.513)
Tributos sobre o lucro	26				
Imposto de renda e contribuição social correntes		(85)		(4.751)	(3.277)
Imposto de renda e contribuição social diferidos		5.623	5.595	2.062	6.146
		5.538	5.595	(2.689)	2.869
Prejuízo do exercício		(34.782)	(63.644)	(34.782)	(63.644)
Resultado por ação atribuível aos acionistas	27				
Resultado básico/ diluído por ação (reais/ações)		(3.478,20)	(6.364,40)	(3.478,20)	(6.364,40)
ON					

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS ABRANGENTES - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO

(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Prejuízo do exercício	(34.782)	(63.644)	(34.782)	(63.644)
Itens que serão reclassificados posteriormente para o resultado				
Hedge de fluxos de caixa	(1.513)	2.292	(1.513)	2.292
Imposto de renda e contribuição social diferidos	514	(779)	514	(779)
Resultado abrangente do exercício	(35.781)	(62.131)	(35.781)	(62.131)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO VALOR ADICIONADO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO

(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Geração do valor adicionado				
Receita operacional	277.207	114.475	404.372	184.264
Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD	147.198	26.257	236.496	92.303
Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD	(503)	332	(569)	332
Receita relativa à construção de ativos próprios	118.111	87.863	156.044	91.606
Outras receitas	12.401	23	12.401	23
(-) Insumos adquiridos de terceiros	(233.867)	(99.685)	(312.165)	(139.265)
Matérias	(187.432)	(59.046)	(208.060)	(64.991)
Matéria-prima e insumos para produção			(32.699)	(21.715)
Serviços de terceiros	(45.155)	(38.731)	(61.994)	(48.530)
Outros custos operacionais	(1.280)	(1.908)	(9.412)	(4.029)
Valor adicionado bruto	43.340	14.790	92.207	44.999
Retenções				
Depreciações e amortizações	(6.541)	(50.264)	(32.464)	(58.812)
Valor adicionado líquido produzido	36.799	(35.474)	59.743	(13.813)
Valor adicionado recebido em transferência				
Receitas financeiras	6.060	2.051	5.914	1.660
Resultado da equivalência patrimonial	(23.609)	(8.059)		
Valor adicionado total a distribuir	19.250	(41.482)	65.657	(12.153)
Distribuição do valor adicionado				
Pessoal				
Remuneração direta	14.241	10.487	27.767	21.538
Benefícios	1.835	1.161	3.616	2.572
FGTS	377	737	997	1.130
Impostos, taxas e contribuições				
Federais	9.633	(2.257)	27.034	4.489
Estaduais	570	300	10.720	8.276
Municipais	519	419	931	983
Remuneração de capitais de terceiros				
Juros	27.572	10.889	29.144	11.602
Aluguéis	(715)	426	(471)	901
	54.032	22.162	99.738	51.491
Prejuízo do exercício	(34.782)	(63.644)	(34.081)	(63.644)
	19.250	(41.482)	65.657	(12.153)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO

(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2022	2021	2022	2021
Fluxo de caixa das atividades operacionais					
Prejuízo antes dos tributos sobre o Lucro		(40.320)	(69.239)	(32.093)	(66.513)
Ajustes para conciliar o lucro ao caixa oriundo das atividades operacionais					
PIS, COFINS e ISS diferidos		611	(29)	(954)	(2.354)
Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD		503	(332)	503	(332)
Depreciações e amortizações		6.542	50.264	33.528	58.679
Valor residual do ativo imobilizado e intangível baixados				596	
Encargos de dívidas e variações monetárias sobre empréstimos e financiamentos		5.997	7.900	8.462	8.887
Arrendamentos e aluguéis - atualização monetária e AVP		2.926	324	3.969	873
Ajuste a valor presente			(11)		(11)
Resultado de participações societárias		23.609	8.059		
Instrumentos financeiros derivativos		13.942		13.942	
Outros		(2.646)	(879)	1.018	30
		11.164	(3.347)	28.375	(741)
(Aumento) diminuição de ativos operacionais					
Clientes		(46.142)	3.358	(70.777)	14.825
Imposto de renda e contribuição social a compensar		(60)	(406)	(2.763)	(479)
Outros tributos compensáveis		(8.545)	(3.538)	(9.341)	(4.575)
Estoques		(2.304)	20	(665)	(252)
Cauções e depósitos vinculados		133	(5)	(73)	327
Instrumentos financeiros derivativos		5.767		5.767	
Outros ativos operacionais		(18.335)	15	(21.133)	2.497
		(69.486)	(556)	(98.985)	12.343
Aumento (diminuição) de passivos operacionais					
Fornecedores		27.723	2.766	59.505	25.106
Contraprestação Contingente		(14.956)		(14.956)	
Imposto de renda e contribuição social a recolher		(66)	1.483	488	2.595
Outros tributos a recolher		8.431	(145)	15.868	(4.754)
Provisões		(10)		(426)	(182)
Outros passivos operacionais		(28)	2.820	4.969	1.045
		21.094	6.924	65.448	23.810
Caixa líquido (aplicado nas) proveniente das atividades operacionais		(37.228)	3.021	(5.162)	35.412

NOTAS EXPLICATIVAS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

1 Contexto operacional

A EDP Smart Serviços S.A. (Companhia, EDP Smart Serviços ou Controladora), é sociedade anônima de capital fechado, constituída em 22 de julho de 1997, controlada integral da EDP - Energias do Brasil S.A. (EDP - Energias do Brasil) e possui sua sede no município de Serra - ES. Em Assembleia Geral Extraordinária ocorrida em 30 de abril de 2021, foi aprovada a alteração da denominação social de EDP GRID Gestão de Redes Inteligentes de Distribuição S.A. para EDP - Smart Serviços S.A. e da controlada EDP Soluções em Energia S.A. para EDP - Smart Soluções S.A.

No objeto social da Companhia destacam-se: (i) a prestação e exploração de serviços de telecomunicações; (ii) celebrar, acordos, contratos e convênios com outras empresas exploradoras de serviços de telecomunicações ou quaisquer pessoas ou entidades objetivando assegurar a operação dos serviços, sem prejuízo das suas atribuições e responsabilidades; (iii) a elaboração de projetos civil e eletromecânico de rede de energia de alta, média e baixa tensão; (iv) a prestação de serviços de monitoramento e manutenção de sistemas de automação, telecomunicações, medição, iluminação pública e ornamental e outros; (v) a realização de projetos, execução e comissionamento de microgeração de energia a partir de fontes renováveis, comercialização de soluções e prestação de serviços de instalação, monitoramento e manutenção de sistemas em funcionamento; (vi) a realização de serviços de diagnósticos energéticos; (vii) o desenvolvimento de projetos de eficiência energética, instalação e comercialização de equipamentos para eficiência energética bem como prestação de serviços de monitoramento e manutenção de sistemas em funcionamento; e (viii) a prestação de serviços de consultoria em eficiência energética, gestão de projetos e serviços de telecomunicações. A Companhia poderá, ainda, participar de outras empresas, negócios e empreendimentos voltados à atividade energética.

A Companhia detém, desde 7 de dezembro de 2015, 100% das ações da EDP Smart Soluções S.A. (EDP Smart Soluções), sociedade anônima de capital fechado, com sede localizada em Porto Alegre no estado do Rio Grande do Sul, que tem como objeto social: (i) a prestação de serviço de engenharia, inclusive infraestrutura, obras civis, subestações de energia, edificações e afins, com a utilização de materiais, equipamentos e correlatos; (ii) a prestação de serviços de assessoramento, consultoria técnica, gestão e contratos de performance em eficiência energética e demais serviços a ela relacionados; (iii) a industrialização e comercialização de água, ar comprimido, vapor e biomassa; (iv) o comércio, importação e exportação de materiais e equipamentos elétricos, eletrônicos, eletrodomésticos, hidráulicos, mecânicos e de geração fotovoltaica; (v) a destinação final e descarte de equipamentos elétricos, eletrodomésticos, eletrônicos e lâmpadas; (vi) geração de energia elétrica; (vii) comercialização de energia; e (viii) aluguel de equipamentos e materiais correlatos.

A Companhia detém também, desde 1º de julho de 2020, 100% das quotas da EDP Smart SPE V Ltda., sociedade anônima de capital fechado, com sede no município de Taubaté, Estado de São Paulo. A EDP Smart SPE V tem por objeto social: (a) a locação e sublocação de imóveis próprios ou de terceiros, (b) o aluguel de máquinas e equipamentos fotovoltaicos, e (c) instalação de máquinas e equipamentos industriais (Nota 13).

A Companhia firmou em 14 de junho de 2021, Acordo de Investimento para aquisição de 100% da participação no capital social da EDP Smart SPE Ltda. (antiga AES Inova), e suas respectivas subsidiárias Nova Geração Solar Ltda. e a Energia Solar I SPE Ltda. EDP Smart SPE Ltda. é uma plataforma de investimento em geração solar distribuída, detentora de um portfólio de aproximadamente 34 MWp. Deste total, aproximadamente 16 MWp referem-se a empreendimentos contratados e em operação comercial, que representam uma receita de R\$11,53 milhões. Os demais 18 MWp são caracterizados por projetos *ready to build* em Minas Gerais.

1.1 Alteração na denominação social

Denominação antiga	Denominação atual	Data de Alteração
UFV SP V Equipamentos Fotovoltaicos Ltda. (UFV)	EDP Smart SPE V Ltda. (EDP Smart SPE V)	ACS - 20/07/2022
AES Tietê Inova Soluções de Energia (Inova Soluções de Energia)	EDP Smart SPE Ltda. (EDP Smart SPE)	ACS - 25/11/2022
AES Tietê Inova Soluções de Energia I Ltda.	Nova Geração Solar Ltda. (Nova Geração Solar)	ACS - 28/11/2021
AES Tietê Inova Soluções de Energia II (Inova Soluções de Energia II)	Energia Solar I SPE Ltda. (Energia Solar I SPE)	ACS - 14/01/2022

2 Base de preparação

2.1 Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, estão preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, em observância às disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, e incorporam as mudanças introduzidas pelas Leis nº 11.638/07 e nº 11.941/09, complementadas pelos novos pronunciamentos, interpretações e orientações do Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC, aprovados por Resoluções do Conselho Federal de Contabilidade - CFC e estão em conformidade com as *International Financial Reporting Standards* - IFRS, emitidas pelo *International Accounting Standards Board* - IASB.

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado - DVA, preparada de acordo com o CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, individual e consolidada, é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil para as companhias abertas. As IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração. Como consequência, pelas IFRS, essa demonstração está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das demonstrações financeiras.

A Administração avaliou a capacidade da Companhia e de suas controladas em continuar operando normalmente e está convencida de que ela possui recursos para dar continuidade a seus negócios no futuro. Adicionalmente, a Administração da Companhia e de suas controladas não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando. Assim, estas demonstrações financeiras foram preparadas com base no pressuposto de continuidade.

A Administração da Companhia afirma que todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas e que correspondem às utilizadas por ela na sua gestão.

A Diretoria da Companhia autorizou a emissão das demonstrações financeiras em 06 de março de 2023.

2.2 Práticas contábeis

As práticas contábeis relevantes da Companhia e suas controladas estão apresentadas nas notas explicativas próprias aos itens a que elas se referem.

2.3 Base de mensuração

As demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, foram elaboradas considerando o custo histórico como base de valor e determinados ativos e passivos financeiros foram mensurados ao valor justo, conforme demonstrado na nota 28.1.1.

2.4 Uso de estimativa e julgamento

Na elaboração das demonstrações financeiras, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e práticas contábeis internacionais, é requerido que a Administração se baseie em estimativas para o registro de certas transações que afetam os ativos, passivos, receitas e despesas.

Os resultados finais dessas transações e informações, quando de sua efetiva realização em períodos subsequentes, podem diferir dessas estimativas devido a imprecisões inerentes ao processo de sua determinação. A Companhia e suas controladas revisam as estimativas e premissas pelo menos trimestralmente, exceto quanto a redução ao valor recuperável que é revisada conforme critérios detalhados na nota 2.7. As principais estimativas que representam risco significativo com probabilidade de causar ajustes materiais ao conjunto das demonstrações financeiras, nos próximos exercícios, referem-se ao registro dos efeitos decorrentes de: Determinação da Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD (Nota 5.3); Provisões cíveis, fiscais e trabalhistas (Nota 21); Mensuração da receita de serviços de eficiência energética (Nota 5); Análise da redução ao valor recuperável (Nota 2.7); Avaliação da vida útil do Imobilizado e do Intangível (Notas 15 e 16); Mensuração de variabilidade de performance na Receita de O&M (Nota 28.1.2.1) e Instrumentos financeiros derivativos (Nota 28.1.3).

2.5 Moeda funcional e moeda de apresentação

A moeda funcional da Companhia e de suas controladas, que operam no Brasil, é o Real e as demonstrações individuais e consolidadas são apresentadas em reais, arredondadas para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

2.6 Demonstrações Financeiras Consolidadas

As demonstrações financeiras consolidadas foram preparadas de acordo com as normas estabelecidas pelo CPC 36 (R3) - Demonstrações consolidadas, abrangendo a Companhia e suas controladas (Nota 14).

Os critérios contábeis adotados na sua apuração foram aplicados uniformemente entre a Companhia e suas controladas.

As principais práticas de consolidação adotadas foram as seguintes:

- Eliminação do investimento das Controladoras nas suas controladas diretas;
- Eliminação dos saldos das contas entre a Controladora e a suas controladas; e
- A data da demonstração financeira das controladas utilizada para o cálculo da equivalência patrimonial e para a consolidação coincide com a da Companhia.

As controladas são consolidadas desde a data de aquisição, que corresponde à data na qual a Companhia obteve o controle, e continuará sendo consolidada até a data que cessará tal controle.

2.7 Redução ao valor recuperável

A Administração da Companhia e de suas controladas revisam o valor contábil líquido de seus ativos com objetivo de avaliar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas para determinar se há alguma indicação de que tais ativos sofreram alguma perda por redução ao valor recuperável. Se houver tal indicação, o montante recuperável do ativo é estimado com a finalidade de mensurar o montante dessa perda, sendo ela reconhecida em contrapartida do resultado.

Uma perda do valor recuperável anteriormente reconhecida é revertida caso tenha ocorrido uma mudança nos pressupostos utilizados para determinar o valor recuperável do ativo, sendo também reconhecida no resultado.

Ativo financeiro

São avaliados no reconhecimento inicial com base em estudo de perdas esperadas e quando há evidências de perdas não recuperáveis. São considerados ativos não recuperáveis quando há evidências de que um ou mais eventos tenham ocorrido após o reconhecimento inicial do ativo financeiro e que, eventualmente, tenha resultado em efeitos negativos no fluxo estimado de caixa futuro do investimento.

Ativo não financeiro

A revisão dos valores de ativos não financeiros da Companhia é efetuada pelo menos anualmente, ou com maior periodicidade se a Administração da Companhia identificar que houve indicações de perdas não recuperáveis no valor contábil líquido dos ativos não financeiros, ou que ocorreram eventos ou alterações nas circunstâncias que indicassem que o valor contábil pode não ser recuperável.

O valor recuperável é determinado com base no valor em uso dos ativos, sendo calculado com recurso das metodologias de avaliação, suportado em técnicas de fluxos de caixa descontados, considerando as condições de mercado, o valor temporal e os riscos de negócio. No exercício findo em 31 de dezembro de 2022, após proceder com esta avaliação dos ativos não financeiros, a Administração da Companhia concluiu, após avaliar os indicadores internos e externos, que não foram identificados fatores de desvalorização dos seus ativos.

Para a controlada EDP Smart Soluções, verificou-se que parte do valor contábil líquido registrado dos ativos não é recuperável, portanto, houve necessidade de registro de provisão para redução ao valor recuperável (Nota 2.7.1).

Adicionalmente, em relação ao acima destacado, a Administração da Companhia analisou o risco de continuidade operacional, concluindo, como mencionado na nota 2.1, que não houve mudança na integridade da continuidade operacional da Companhia.

5 Clientes

	Circulante						Controladora			Não circulante		
	Valores correntes						PECLD (Nota 5.3)	Valor líquido em 31/12/2022	Valor líquido em 31/12/2021	Valores correntes a vencer		
	A vencer Até 60 dias	Mais de 60 dias	Vencidos Até 90 dias	De 91 a 180 dias	De 181 a 360 dias	Mais de 360 dias				Mais de 360 dias	Valor líquido em 31/12/2022	Valor líquido em 31/12/2021
Clientes												
Eficiência energética (Nota 5.1)	281	461	112	39	13	150	(145)	742	855	-	-	1.026
Serviços de gerenciamento de assinaturas	488							657	1.539	-	-	-
Dispêndios a reembolsar	2.318							2.318	1.308	-	-	351
Construção de usina solar		15.306						15.306	953	-	-	-
Arrendamentos financeiros	4.364		308	102	15		(11)	4.778	1.371	-	-	9.117
Arrendamentos operacionais	607			384	152		(441)	702	2.011	-	-	-
Outros clientes (Nota 5.2)	8.219		228		7	150	(124)	8.480	709	77.032	77.032	-
Total	16.277	15.767	648	525	187	300	(721)	32.983	8.746	77.032	77.032	10.494
	Circulante						Controladora			Não circulante		
	Valores correntes						PECLD (Nota 5.3)	Valor líquido em 31/12/2022	Valor líquido em 31/12/2021	Valores correntes a vencer		
	A vencer Até 60 dias	Mais de 60 dias	Vencidos Até 90 dias	De 91 a 180 dias	De 181 a 360 dias	Mais de 360 dias				Mais de 360 dias	Valor líquido em 31/12/2022	Valor líquido em 31/12/2021
Clientes												
Eficiência energética (Nota 5.1)	2.341	13.164	719	233	92	3.541	(3.981)	16.109	22.133	19.206	19.206	22.849
Serviços de gerenciamento de assinaturas	488		112	39	13	150	(145)	657	1.539	-	-	-
Dispêndios a reembolsar	3.237	3.928	939	62	35		(97)	8.104	6.536	11.041	11.041	19.745
Geração de vapor	11.700							11.700	7.793	-	-	-
Construção de usina solar		2.997						2.997	953	-	-	-
Arrendamentos financeiros	5.944	3.039	308	102	15		(11)	9.397	4.916	65.536	65.536	37.088
Arrendamentos operacionais	1.484			384	152		(441)	1.579	4.417	-	-	-
Outros clientes (Nota 5.2)	8.270		232		7	150	(124)	8.535	823	77.032	77.032	-
Total	33.464	23.128	2.310	820	314	3.841	(4.799)	59.078	49.110	172.815	172.815	79.682



Assinado Digitalmente por: **NASSAU EDITORA RADIO E TV LTDA:2706515000130 - Em: 24/03/2023**

Certificado emitido por: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, CN=AC CONSULTI BRASIL RFB

Acesse: <https://verificador.iti.gov.br/> caso deseje validar a assinatura!

NOTAS EXPLICATIVAS
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

Os saldos de Clientes são reconhecidos inicialmente ao valor justo, pelo valor faturado ou a ser faturado, e subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método da taxa de juros efetiva, ajustados ao valor presente, pela taxa de financiamento de cada projeto, e deduzidas das reduções ao valor recuperável, quando aplicável, incluindo os respectivos impostos diretos de responsabilidade tributária da Companhia e suas controladas.

5.1 Eficiência energética

A variação observada no exercício ocorreu devido à liquidação de títulos a receber e, também em decorrência da aproximação do final dos contratos, previstos para junho de 2023.

5.2 Outros clientes

A variação na conta é devida, principalmente, pela a fatura em aberto da usina concluída e entregue ao cliente Porto de Pecém, o qual será liquidada nos meses subsequentes.

5.3 Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD

	Controladora			Consolidado		
	Saldo em 31/12/2021	PECLD esperada Adição	Saldo em 31/12/2022	Saldo em 31/12/2021	PECLD esperada Ao longo da vida	Saldo em 31/12/2022
Concessionárias						
Clientes	(218)	(503)	(721)	(4.230)	(569)	(4.799)
Total	(218)	(503)	(721)	(4.230)	(569)	(4.799)

Conforme requerido pelo CPC 48 - Instrumentos financeiros, é efetuada uma análise criteriosa do saldo de Clientes e, de acordo com a abordagem simplificada, é constituída uma PECLD para cobrir eventuais perdas na realização desses ativos.

A PECLD é calculada levando em consideração o risco de crédito de seus clientes junto à Instituições de Crédito. Sempre que houver deterioração no *rating* do cliente em comparação ao momento em que ocorreu a venda, a perda é incrementada para os próximos 12 meses, independentemente de haver atraso. O atraso é um fator adicional considerado no cálculo da PECLD para determinar se a mesma é calculada ao longo da vida ou para os próximos 12 meses.

A exposição da Companhia e de suas controladas a riscos de crédito está divulgada na nota 28.2.3.

5.4 Arrendamentos a receber

O reconhecimento de receita dos contratos de arrendamento é referenciado no CPC 06 (R2) Arrendamentos, adotado desde 1º janeiro de 2019. Para o arrendador, são classificados os arrendamentos em financeiros ou operacionais. Para tanto, no início de um contrato deve-se determinar se este é ou contém um arrendamento. O conceito de ativo específico é o objeto de um arrendamento caso o cumprimento do contrato seja dependente do uso daquele ativo especificado. Ademais, o contrato transfere o direito de usar o ativo caso o contrato transfira o direito ao arrendatário de controlar o uso do ativo subjacente.

Arrendamentos operacionais

Os arrendamentos nos quais os riscos e benefícios permanecem substancialmente com o arrendador são classificados como arrendamentos operacionais. Nesta classificação, as contraprestações do contrato são reconhecidas como receitas na demonstração do resultado linearmente e em consonância com a depreciação dos respectivos ativos arrendados, durante o período do arrendamento, sendo o saldo residual equivalente ao tempo de vida útil remanescente ao prazo contratual.

Arrendamentos financeiros

Para os contratos em que há, além da transferência do direito de uso de ativos, também a alienação substancial dos riscos e benefícios ao arrendatário, os mesmos são classificados como arrendamentos financeiros. Nesta modalidade, quando a Companhia e suas controladas identificam o marco temporal e contratual de transferência substancial de riscos e benefícios relativos ao bem, ocorre a data de início do arrendamento, havendo o reconhecimento inicial das contraprestações contratuais a receber pelo valor líquido de investimento, ou seja, descontado por taxa implícita, que remunera o investimento e contém o custo de formação do ativo. As receitas referentes ao componente de financiamento dos contratos são reconhecidas na demonstração do resultado do exercício no decorrer do período contratual.

O registro dos montantes a receber dos contratos de arrendamentos financeiros, em decorrência da adoção do CPC 06 (R2) desde 1º de janeiro de 2020 na Companhia e suas controladas está demonstrado abaixo:

	Controladora					
	Saldo em 31/12/2021	Adições	Baixas/ Recebimentos	Receita financeira de arrendamento (recomposição AVP)	Transferência	Saldo em 31/12/2022
Circulante						
Usina solar	1.371	2.096	(1.135)	1.312	1.133	4.777
Não circulante						
Usina solar	9.117	69.048			(1.133)	77.032
Total	10.488	71.144	(1.135)	1.312	-	81.809

	Consolidado					
	Saldo em 31/12/2021	Adições	Baixas/ Recebimentos	Receita financeira de arrendamento (recomposição AVP)	Transferência	Saldo em 31/12/2022
Circulante						
Usina solar	1.372	2.754	(1.011)	1.553	1.137	5.805
Caldeira de vapor	3.544		(2.903)	2.324	626	3.591
Total Circulante	4.916	2.754	(3.914)	3.877	1.763	9.396
Não circulante						
Usina solar	9.117	107.244			(1.137)	115.224
Caldeira de vapor	27.971				(626)	27.345
Total Não circulante	37.088	107.244	-	-	(1.763)	142.569
Total	42.004	109.998	(3.914)	3.877	-	151.965

Os vencimentos dos referidos arrendamentos e aluguéis consideram o fluxo futuro de recebimentos, descontados a valor presente pela taxa de 7,82% a 8,66% na Companhia e 7,31% e 8,27% na controlada EDP Smart Soluções:

Ano	Consolidado	
	Arrendamentos a receber	Valor
Circulante		
2023	5.519	3.877
Juros embutidos	3.877	9.396
Total Circulante	9.396	
Não circulante		
2024	7.299	7.390
2025	7.390	7.463
2026	7.463	7.558
2027	7.558	7.681
2028	7.681	105.178
2029 até 2040	105.178	142.569
Total Não circulante	142.569	
Total	151.965	

Do montante total de Arrendamento a Receber (Nota 5) de R\$6.326 na Controladora, de R\$76.939 no Consolidado, parte refere-se aos montantes de arrendamentos financeiros demonstrados acima, e parte referem-se a projetos de usina solar que se enquadram como arrendamentos operacionais. No Consolidado tivemos o reconhecimento de um contrato de locação da usina fotovoltaica, localizada no município de Janaúba - MG, cuja geração mínima esperada é de 10.038 Mwh, para o qual houve celebração de aditivo alterando o prazo do contrato, cuja vigência passou a ser vinte e três anos, desta forma válido até 31 de dezembro de 2045. Dada as alterações provenientes do aditivo o contrato apresentou características de arrendamento financeiro e desta forma houve o reconhecimento inicial das contraprestações descontadas pela taxa implícita.

6 Imposto de renda, Contribuição social e Outros tributos

	Controladora							
	Saldo em 31/12/2021	Adição	Baixas	Compensação de tributos	Atualização monetária	Adiantamentos / Pagamentos	Transfê-rência	Saldo em 31/12/2022
Ativos compensáveis								
Imposto de renda e contribuição social a compensar	1.823		(9)	(2.232)	255	1.093	1.208	2.138
Total	1.823	-	(9)	(2.232)	255	1.093	1.208	2.138
Circulante	1.648							2.138
Não circulante	175							-
Outros tributos compensáveis								
ICMS	722	1.933		(170)				2.485
PIS e COFINS	8.515	5.920			3		(4.128)	10.310
IRRF sobre aplicações financeiras	1.068	57					(533)	592
IR/CS retidos sobre faturamento	121	305					(313)	113
Outros	2.066	1.074	(395)	(143)		(36)	(722)	1.844
Total	12.492	9.289	(395)	(313)	3	(36)	(5.696)	15.344
Circulante	6.175							9.865
Não circulante	6.317							5.479

Passivos a recolher

Outros tributos a recolher								
ICMS	90	1.980		(170)		(1.791)		109
PIS e COFINS	129	14.083		(2.375)		(5.776)	(4.488)	1.573
Tributos sobre serviços prestados por terceiros	280	4.474				(4.263)		491
Encargos com pessoal	308	4.229			4	(4.106)		435
Outros	29	1.215						1.244
Total Circulante	836	25.981	-	(2.545)	4	(15.936)	(4.488)	3.852

	Consolidado							
	Saldo em 31/12/2021	Adição	Baixas	Atualização monetária	Compensação de tributos	Adiantamentos / Pagamentos	Transfê-rência	Saldo em 31/12/2022
Ativos compensáveis								
Imposto de renda e contribuição social a compensar	1.951		(9)	270	(2.300)	1.377	1.277	2.566
Total	1.951	-	(9)	270	(2.300)	1.377	1.277	2.566
Circulante	1.754							2.545
Não circulante	197							21
Outros tributos compensáveis								
ICMS	905	1.933	(59)		(170)			2.609
PIS e COFINS	14.000	5.920		5	(20)		(4.861)	15.044
IRRF sobre aplicações financeiras	1.103	261					(641)	723
IR/CS retidos sobre faturamento	258	346	(14)				(351)	239
Outros	4.292	1.980	(395)		(143)	(36)	(1.109)	4.589
Total	20.558	10.440	(468)	5	(333)	(36)	(6.962)	23.204
Circulante	14.241							17.725
Não circulante	6.317							5.479

	Consolidado							
	Saldo em 31/12/2021	Adição	Baixas	Atualização monetária	Compensação de tributos	Adiantamentos / Pagamentos	Transfê-rência	Saldo em 31/12/2022
Passivos a recolher								
Imposto de renda e contribuição social a recolher	967	4.666	-	-	-	(4.186)	(196)	1.251
Total Circulante	967	4.666	-	-	-	(4.186)	(196)	1.251
Outros tributos a recolher								
ICMS	1.499	12.119			(170)	(12.283)		1.165
PIS e COFINS	2.238	17.927			(2.463)	(8.142)	(5.488)	4.072
Tributos sobre serviços prestados por terceiros	671	5.390				(5.021)		1.040
Encargos com pessoal	1.969	7.739		4		(7.424)	(1)	2.287
Outros	78	1.215				(22)		1.271
Total Circulante	6.455	44.390	-	4	(2.633)	(32.892)	(5.489)	9.835

Conforme requerido pelo CPC 32 - Tributos sobre o Lucro, a Companhia e suas controladas apresentam os impostos e contribuições sociais correntes ativos e passivos, pelo seu montante líquido quando: (i) compensáveis pela mesma autoridade tributária; e (ii) a legislação tributária permitir que a Companhia ou sua controlada liquide ou compense o tributo em um único pagamento ou compensação.

7 Empréstimos a receber

O montante de R\$20.133 refere-se a mútuo entre a Companhia e sua controlada EDP Smart Soluções, com vigência inicial de 28 de janeiro de 2019 a 20 de janeiro de 2020, tendo o vencimento postergado para 27 de janeiro de 2024, no valor principal de R\$15.000, com custo de 100,3% do CDI, e forma de pagamento do principal e juros em parcela única no final do contrato.

8 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Material de almoxarifado				
Kit fotovoltaico	673	404	673	404
Estoque de Produtos em Elaboração				
Usina Solar	2.035		2.035	2.400
Outros			842	81
Total	2.708	404	3.550	2.885

Os estoques estão demonstrados ao custo ou ao valor líquido de realização, dos dois o menor, deduzidos de eventual perda no valor recuperável. O método de avaliação dos estoques é efetuado com base na média ponderada móvel.

9 Tributos diferidos

	Nota	Controladora				Consolidado					
		Ativo		Passivo		Ativo		Passivo			
		Não circulante	31/12/2021	Não circulante	31/12/2021	Não circulante	31/12/2021	Circulante	31/12/2021	Não circulante	31/12/2021
PIS e COFINS	9.2			1.750	1.139			984	301	5.789	2.633
Imposto sobre serviços	9.2			-	-	-	-	984	301	489	1.637
Imposto de renda e contribuição social	9.2	18.371	12.234			18.371	13.735	1.079	329	17.858	15.847
Total		18.371	12.234	1.750	1.139	18.371	13.735	2.063	630	24.136	20.117

9.1 PIS, COFINS e Imposto sobre serviços

O montante refere-se aos tributos diferidos reconhecidos em razão do reconhecimento das receitas pelo método do insumo (CPC 47 - Receita de Contrato com Cliente).

9.2 Imposto de renda e contribuição social

São registrados sobre prejuízos fiscais, base negativa de contribuição social e diferenças temporárias considerando as alíquotas vigentes dos citados tributos, de acordo com as disposições do CPC 32, e consideram o histórico de rentabilidade e a expectativa de geração de lucros tributáveis futuros fundamentada em estudo técnico de viabilidade. São reconhecidos de acordo com a transação que os originou, seja no resultado ou no patrimônio líquido.

O imposto de renda e a contribuição social diferidos, ativos e passivos, são apresentados pela sua natureza e o valor total é apresentado pelo montante líquido após as devidas compensações, conforme requerido pelo CPC 32.

9.2.1 Composição

	Nota	Controladora							
		Ativo Não circulante		Passivo Não circulante		Patrimônio líquido			
		31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	2022	2021	31/12/2022	31/12/2021
Natureza dos créditos									
Prejuízos Fiscais				13.296	8.411			4.885	2.770
Base Negativa da Contribuição Social				5.185	3.426			1.759	997
Total				18.481	11.837	-	-	6.644	3.767
Diferenças temporárias									
Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD				194	23			171	(113)
Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas				2				2	
Mais valia - CPC 15 (R1)				3.686	3.925			239	(3.925)
Provisão para perda no valor recuperável dos ativos	2.7.1			4.554	4.554			4.554	
Instrumentos financeiros - CPC 39				1.264	888			(2.666)	1.325
Arrendamentos - CPC 06 (R2)									

NOTAS EXPLICATIVAS
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

	Controladora				Consolidado			
	Edifícios		Veículos		Edifícios		Veículos	
	Valor	Taxas (%)	Valor	Taxas (%)	Valor	Taxas (%)	Valor	Taxas (%)
Circulante								
2023	263	11%	155	12%	787	11%	228	12%
Total	263		155		787		228	
Não circulante								
2024	40	12%	21	14%	161	11%	32	14%
2025	223	12%	116	14%	704	11%	178	14%
2026	200	12%	102	14%	617	11%	157	14%
2027	179	12%	198	13%	372	11%	241	13%
2028	160	12%			323	11%		
2029 até 2041	952	12%			1.454	11%		
Total	1.754		437		3.631		608	

13.2 Adições
O montante de ingressos nas rubricas de Edifícios e Terrenos referem-se principalmente à nova sede da filial da controladora EDP - Energias do Brasil localizada em São Paulo, e a contratos de terrenos para construção de usina solar.

14 Investimentos

Nas demonstrações financeiras individuais da Controladora, os investimentos na EDP Smart Soluções, na EDP Smart SPE V e na EDP Smart SPE, nas quais a Companhia tem o poder de determinar as políticas financeiras e operacionais, acompanhada de uma participação de 100% dos direitos a voto na EDP Smart Soluções e 100% das quotas na EDP Smart SPE V, e são avaliadas por equivalência patrimonial. A existência e o efeito de possíveis direitos a voto prontamente praticáveis ou conversíveis, são considerados quando se avalia se a Companhia controla outra entidade. A consolidação, nas demonstrações financeiras consolidadas, cessa a partir da data em que a Companhia perde o controle da investida.

14.1 Movimentação dos investimentos no exercício

	Controladora			% Participação Direta		
	Saldo em 31/12/2021	Adições (Nota 11.1)	Equivalência patrimonial	Saldo em 31/12/2022	31/12/2022	31/12/2021
Investimentos						
EDP Smart Soluções	94.708	1.100	(30.364)	65.444	100,00	100,00
EDP Smart SPE V	14.698		275	14.973	100,00	100,00
EDP Smart SPE	82.018	53.660	7.181	142.859	100,00	100,00
EDP Smart SPE (Mais Valia)	11.544		(701)	10.843		
Total	202.968	54.760	(23.609)	234.119		
<i>Goodwill</i>						
EDP Smart SPE	6.148			6.148	100,00	100,00
Total	6.148	-	-	6.148		
Total	209.116	54.760	(23.609)	240.267		

14.2 Participação direta do investimento

	EDP Smart Soluções		EDP Smart SPE V		EDP Smart SPE	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Ações / Quotas possuídas pela Companhia (Mil)						
Ordinárias	14.499	14.499	13.541	13.441	76.750	76.750
Capital social integralizado	100	100	100	100	100	100
Capital votante / Quotas	100	100	100	100	100	100
Ativos totais	131.137	157.880	49.595	14.857	159.008	159.164
Passivos (Circulantes e Não circulantes)	52.298	49.777	34.622	159	16.150	77.147
Patrimônio líquido	78.839	108.103	14.973	14.698	142.858	82.017
Receitas	61.523	48.182	2.207	3.113	41.564	3.710
Resultado do exercício	(30.364)	(7.942)	275	1.229	7.181	(954)

14.3 Reconciliação do investimento

	EDP Smart Soluções		EDP Smart SPE V		EDP Smart SPE	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Patrimônio líquido - Saldo inicial	108.103	96.145	14.698	13.369	82.018	
Aumento de capital	1.100	19.900		100	53.660	
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	(30.364)	(7.942)	275	1.229	7.181	
Patrimônio líquido - Saldo final	78.839	108.103	14.973	14.698	142.859	
Percentual de participação societária - %	100%	100%	100%	100%	100%	
Participação nos investimentos	78.839	108.103	14.973	14.698	142.859	
Mais Valia					10.843	
<i>Goodwill</i>					6.148	
Baixas	(13.395)	(13.395)				
Saldo contábil do investimento na Controladora	65.444	94.708	14.973	14.698	159.850	

15 Imobilizado

São contabilizados pelo custo de aquisição e/ou construção acrescidos de impostos não recuperáveis sobre as compras e quaisquer custos diretamente atribuíveis para colocar o ativo no local e condição necessária para o funcionamento, deduzidos da depreciação acumulada e, quando aplicável, pelas perdas acumuladas por redução ao valor recuperável.

O valor contábil dos bens substituídos é baixado, sendo que os gastos com reparos e manutenções são integralmente registrados em contrapartida ao resultado do exercício.

A base para o cálculo da depreciação é o valor depreciável (custo de aquisição, subtraídos do valor residual) do ativo. A depreciação é reconhecida no resultado baseando-se no método linear de acordo com a vida útil de cada unidade de adição e retirada, já que esse método é o que melhor reflete o padrão de consumo de benefícios econômicos futuros incorporados no ativo.

15.1 Composição do imobilizado

	Controladora							
	31/12/2022			31/12/2021				
	Taxas anuais médias de depreciação %	Custo histórico	Depreciação acumulada	Valor líquido	Taxas anuais médias de depreciação %	Custo histórico	Depreciação acumulada	Valor líquido
Imobilizado em serviço								
Administração								
Máquinas e equipamentos	4,82	64.180	(7.407)	56.773	12,50	59.515	(4.329)	55.186
Veículos	14,29	344	(188)	156	14,29	344	(140)	204
Total do imobilizado em serviço		64.524	(7.595)	56.929		59.859	(4.469)	55.390
Ativos de direito de uso								
Terrenos	1,19	26.975	(3.137)	23.838	11,42	1.827	(684)	1.143
Edificações, obras civis e benfeitorias	7,28	2.292	(1.132)	1.160	11,16	3.378	(899)	2.479
Veículos	20,00	547	(142)	405	33,33	29	(20)	9
Total Ativos de direito de uso		29.814	(4.411)	25.403		5.234	(1.603)	3.631
Imobilizado em curso								
Administração		9.538		9.538		10.341		10.341
Terrenos		871		871		897		897
Máquinas e equipamentos		88.523		88.523		82.357		82.357
Material em Depósito	15.1.1	36.738		36.738		4.673		4.673
Adiantamento a Fornecedores		18.008		18.008		531		531
Outros		657		657		624		625
Total do imobilizado em curso		154.335	- 154.335	99.423		- 99.423		
Total do imobilizado		248.673	(12.006)	236.667		164.516	(6.072)	158.444

	Consolidado							
	31/12/2022			31/12/2021				
	Taxas anuais médias de depreciação %	Custo histórico	Depreciação acumulada	Valor líquido	Taxas anuais médias de depreciação %	Custo histórico	Depreciação acumulada	Valor líquido
Imobilizado em serviço								
Máquinas e equipamentos	10,00	13.411	(3.576)	9.835	10,00	13.411	(2.235)	11.176
Total		13.411	(3.576)	9.835		13.411	(2.235)	11.176
Administração								
Edificações, obras civis e benfeitorias	12,50	2.995	(1.519)	1.476	12,50	2.323	(1.062)	1.261
Máquinas e equipamentos	4,60	134.457	(45.546)	88.911	10,27	137.436	(38.032)	99.404
Veículos	13,11	475	(304)	171	13,11	475	(247)	228
Móveis e utensílios	8,62	702	(156)	546	8,67	170	(149)	21
Total do imobilizado em serviço		138.629	(47.525)	91.104		140.404	(39.490)	100.914
Ativos de direito de uso								
Terrenos	1,19	35.927	(3.638)	32.289	1,19	7.139	(1.007)	6.132
Edificações, obras civis e benfeitorias	9,27	5.059	(2.007)	3.052	11,16	5.800	(1.481)	4.319
Veículos	20,00	855	(227)	628	33,33	58	(40)	18
Total Ativos de direito de uso		41.841	(5.872)	35.969		12.997	(2.528)	10.469
Imobilizado em curso								
Administração		9.538		9.538		11.962		11.962
Terrenos		871		871		897		897
Edificações, obras civis e benfeitorias		7		7		4.200		4.200
Máquinas e equipamentos		180.727		180.727		139.656		139.656
Material em Depósito	15.1.1	36.738		36.738		26.553		26.553
Adiantamento a Fornecedores		18.008		18.008		22.284		22.284
Outros		1.828		1.828		2.383		2.384
Total do imobilizado em curso		247.717	- 247.717	207.935		- 207.935		
Total do imobilizado		441.598	(56.973)	384.625		374.747	(44.253)	330.494

Referem-se aos ativos registrados no âmbito do CPC 06 (R2). As principais características dos contratos estão descritas abaixo:
 • **Edificações, obras civis e benfeitorias:** referem-se, substancialmente, aos contratos de aluguel relativos: (i) à sede da Companhia localizada no Estado do Espírito Santo; e (ii) ao escritório administrativo da Companhia localizada em São Paulo.
 • **Terrenos:** refere-se substancialmente a terrenos destinados a projetos de construção de usinas com contratos de arrendamento operacional.

• **Veículos:** refere-se ao contrato de aluguel dos veículos de frota utilizados pelos colaboradores para locomoção na prestação dos serviços e, também dos veículos executivos utilizados pela alta gestão.

15.1.1 Material em Depósito

A variação na rubrica de material em depósito, refere-se substancialmente à módulos e painéis fotovoltaicos para os projetos de geração distribuída.

15.2 Movimentação do imobilizado

	Controladora								
	Nota	Valor líquido 31/12/2021	Ingressos	Transf. para imobilizado em serviço	Depreciações	Baixas	Reclassificação	Reversão	Valor líquido 31/12/2022
Imobilizado em serviço									
Máquinas e equipamentos		55.186		4.667	(3.080)				56.773
Veículos		204			(48)				156
Total do imobilizado em serviço		55.390	-	4.667	(3.128)	-	-	-	56.929
Ativos de direito de uso									
Terrenos	15.2.1	1.143	25.147		(2.452)				23.838
Edificações, obras civis e benfeitorias	15.2.4	2.479	56		(234)		(1.141)		1.160
Veículos		9	518		(122)				405
Total Ativos de direito de uso		3.631	25.721	-	(2.808)	-	-	(1.141)	25.403
Imobilizado em curso									
Máquinas e equipamentos		-				9.372			9.372
Outros		-				166			166
Ativos destinados a arrendamentos operacionais	5.4 e 15.2.3						(26)		871
Terrenos		897							897
Máquinas e equipamentos	15.2.2 e 15.2.3	98.406	53.168	(4.667)	(40.494)	(17.890)	(17.890)		88.523
Outros	15.2.3	91	51.551		(4.642)	(9.605)	(9.605)		37.395
Adiantamento a fornecedores		29				17.979			18.008
Total do imobilizado em curso		99.423	104.719	(4.667)	- (45.136)	(4)	-	(1.141)	154.335
Total do imobilizado		158.444	130.440	-	(5.936)	(45.136)	(4)	(1.141)	236.667

	Consolidado									
	Nota	Valor líquido 31/12/2021	Ingressos	Transf. para imobilizado em serviço	Depreciações	Baixas	Reclassificação	Reversão	Outros	Valor líquido 31/12/2022
Imobilizado em serviço										
Edificações, obras civis e benfeitorias		1.261		1.555	(550)		(790)			1.476
Máquinas e equipamentos		110.580		34.655	(11.892)	3.692	(23.318)		(14.971)	98.746
Veículos										

NOTAS EXPLICATIVAS
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

23.2 Outros serviços

A variação observada na rubrica de outros serviços R\$10.020 (R\$6.787 em 31 de dezembro de 2021), refere-se substancialmente à R\$4.009 a distratos de contratos ocorridos durante o ano de 2022 e R\$5.170 refere-se a operação e manutenção.

23.3 Arrendamentos financeiros

O montante de R\$71.724 na controlada refere-se substancialmente ao faturamento três contratos, sendo dois dele com vigência de 02/03/2021 a 30/06/2042 e o outro de 19/12/2018 a 01/11/2041, cuja as usinas tiveram suas operações comerciais autorizadas pela ANEEL, sendo assim, houve o reconhecimento inicial das contraprestações descontadas pela taxa implícita quando comparado ao exercício de 2021.

A variação de saldo no consolidado refere-se substancialmente à EDP Smart SP devido ao reconhecimento de um contrato de locação de uma usina fotovoltaica, para o qual houve celebração de aditivo alterando o prazo do contrato, cuja vigência passou a ser vinte e três anos, desta forma válido até 31 de dezembro de 2045. Dada as alterações provenientes do aditivo o contrato apresentou características de arrendamento financeiro e desta forma houve o reconhecimento inicial das contraprestações descontadas pela taxa implícita.

24 Gastos operacionais

Os gastos operacionais são reconhecidos e mensurados: (i) em conformidade com o regime de competência, apresentados líquidos dos respectivos créditos de PIS e COFINS, quando aplicável; (ii) com base na associação direta da receita; e (iii) quando não resultarem em benefícios econômicos futuros.

Conforme requerido no artigo 187 da Lei nº 6.404/76, a Companhia e suas controladas classificam seus gastos operacionais na Demonstração do Resultado por função, ou seja, os gastos são segregados entre custos e despesas conforme sua origem e função desempenhada na Companhia e nas controladas.

Na segregação entre custos e despesas, são considerados os seguintes critérios: (i) Custos: contempla os gastos diretamente vinculados a prestação de serviços e venda de mercadorias; e (ii) Despesas operacionais: são os gastos relacionados à administração da Companhia e das controladas representando diversas atividades gerais atribuíveis as fases do negócio tais como pessoal administrativo, remuneração da administração, provisões judiciais, e demais gastos.

Segue abaixo o detalhamento dos gastos operacionais, de acordo com a sua natureza, conforme requerido pelo CPC 26 (R1):

	Controladora						
	2022						
	Custos		Despesas Operacionais				
	De operação e produção	Prestado a terceiros	PECLD	Gerais e administrativas	Outras	Total	
Arrendamento Financeiro	24.6		51.255			51.255	
Pessoal e Administradores	24.1	8.282	1.930		6.697	16.909	
Material	24.3	1.470	42.908		84	44.462	
Serviços de terceiros	24.2	4.714	8.020		6.104	18.838	
Depreciação - Imobilizado em serviço	2.7.1	3.070				3.070	
Depreciação - Ativos de direito de uso		2.808				2.808	
Amortização	2.7.1	621		43		664	
PECLD / perdas líquidas				503		503	
Arrendamentos e aluguéis		(715)				(715)	
Ganhos e perdas na desativação e alienação de bens	24.5				(12.401)	(12.401)	
Outras		1.160	82		593	1.713	
Total		21.410	104.195	503	13.521	(12.523)	127.106

	Controladora						
	2021						
	Custos		Despesas Operacionais				
	De operação e produção	Prestado a terceiros	PECLD	Gerais e administrativas	Outras	Total	
Pessoal e Administradores	24.1	7.153	1.175		3.873	12.201	
Material	24.3	352	3.299			3.651	
Serviços de terceiros	24.2	3.217	2.758		2.086	8.061	
Depreciação - Imobilizado em serviço	2.7.1	28			2.721	13.395	
Depreciação - Ativos de direito de uso		1.074			556	1.630	
Amortização	2.7.1	643			42	31.805	
PECLD / perdas líquidas				(332)		(332)	
Arrendamentos e aluguéis		276	149			425	
Outras		863	75		381	(23)	
Total		13.606	7.456	(332)	9.659	45.177	75.566

	Consolidado						
	2022						
	Custos		Despesas Operacionais				
	De operação e produção	Prestado a terceiros	PECLD	Gerais e administrativas	Outras	Total	
Custo da matéria prima consumida	24.4	32.699				32.699	
Arrendamento financeiro	24.6	608	71.872			72.480	
Pessoal e Administradores	24.1	17.200	6.727		10.578	34.505	
Material	24.3	1.680	11.388		335	13.403	
Serviços de terceiros	24.2	5.104	14.585		8.666	28.355	
Depreciação - Imobilizado em serviço	2.7.1	7.537	4.815		96	14.971	
Depreciação - Ativos de direito de uso		2.932			412	3.344	
Amortização	2.7.1	621	400		1.745	2.766	
PECLD / perdas líquidas				503		503	
Arrendamentos e aluguéis		(203)	(45)		(223)	(471)	
Ganhos e perdas na desativação e alienação de bens	2.5					(10.466)	
Outras		2.271	1.156		1.282	3.397	
Total		70.449	110.898	503	22.891	7.902	212.643

	Consolidado						
	2021						
	Custos		Despesas Operacionais				
	De operação e produção	Prestado a terceiros	PECLD	Gerais e administrativas	Outras	Total	
Custo da matéria prima consumida	24.4	21.715				21.715	
Pessoal e Administradores	24.1	13.260	5.868		7.135	26.263	
Material	24.3	380	7.813		44	8.237	
Serviços de terceiros	24.2	3.461	7.486		4.657	15.604	
Depreciação - Imobilizado em serviço	2.7.1	5.483			4.153	13.395	
Depreciação - Ativos de direito de uso		1.111			923	2.034	
Amortização	2.7.1	643			1.166	31.805	
PECLD / perdas líquidas				(332)		(332)	
Arrendamentos e aluguéis		852	149		(101)	(141)	
Outras		1.171	1.226		1.398	79	
Total		48.076	22.542	(332)	19.375	45.138	134.799

24.1 Pessoal e Administradores

	Controladora				Consolidado			
	2022				2021			
Pessoal								
Remuneração		6.187	4.733	12.811		9.218		
Encargos		2.167	1.468	4.540		3.151		
Previdência privada - Corrente		133	119	270		303		
Programa de demissão voluntária		4		7				
Despesas rescisórias		349	(262)	506		322		
Participação nos Lucros e Resultados - PLR		1.093	649	2.712		1.669		
Outros benefícios - Corrente		1.476	1.122	3.289		2.333		
Outros benefícios pós-emprego - Déficit ou superávit atuarial		5		11				
Outros		2.023	1.182	6.851		5.875		
Total		13.437	9.011	30.997		22.871		
Administradores								
Honorários e encargos		3.526	2.622	3.565		2.808		
Benefícios dos administradores		(54)	568	(57)		584		
Total		3.472	3.190	3.508		3.392		
Total		16.909	12.201	34.505		26.263		

24.2 Serviços de terceiros

	Controladora				Consolidado			
	2022				2021			
Serviços de consultoria		24.2.1	1.588	492	1.747		787	
Serviços de limpeza e vigilância			16					
Serviços ambientais				184				
Serviços de informática		24.2.2	1.893	2.320	2.633		3.013	
Serviços de publicação e publicidade			3.389	133	3.482		252	
Serviços de transporte			357	140	636		340	
Serviços Compartilhados			796	914	2.138		2.954	
Custo do serviço prestado a terceiros		24.2.3	8.020	2.759	14.584		6.707	
(-) Crédito de PIS/COFINS					(11)			
Outros			2.779	1.119	3.146		1.551	
Total			18.838	8.061	28.355		15.604	

24.2.1 Serviços de consultoria

A variação do saldo refere-se substancialmente à consultoria para suporte à elaboração de novos projetos e por serviços de intermediação comercial.

24.2.2 Serviços de publicação e publicidade

A variação do saldo refere-se substancialmente por gastos com agenciamento publicitário e com ações de comunicação e marketing da marca EDP Smart.

24.2.3 Custo do serviço prestado a terceiros

A variação do saldo refere-se substancialmente à custos com construção e de operação e manutenção de diversos projetos de geração solar.

24.3 Material

Durante o exercício de 2022, substancialmente na controlada EDP Smart Soluções, os gastos com materiais foram destinados para aplicações em projetos de geração solar, em virtude da maior quantidade de projetos em execução no exercício em comparação com 2021. Na controladora além da maior quantidade de projetos durante o exercício, a variação é substancialmente referente aos custos de materiais dos projetos da EDP Smart SPE V Ltda.

24.4 Custo da matéria prima consumida

A variação no exercício observada no Consolidado é referente à controlada EDP Smart Soluções, e deve-se ao início da produção da Caldeira de Vapor de três plantas movidas a biomassa, aumentando os gastos com insumo para geração de energia em 2021.

24.5 Ganhos e perdas na desativação e alienação de bens

A variação do exercício refere-se a reversão de valores retidos junto a AES Brasil por descumprimento de obrigações do contrato de compra e venda de empresas.

24.6 Arrendamento Financeiro

A variação do exercício refere-se substancialmente aos valores dos projetos que tiveram alteração na modalidade do contrato de arrendamento, de operacional para financeiro (Nota 5.4).

25 Resultado financeiro

Receitas financeiras

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2022	2021	2022	2021
Renda de aplicações financeiras e cauções	4	411	107	2.179	425
Depósitos judiciais	10	79	26	101	34
Contratos de mútuo	11	2.190	729		
Juros e multa sobre tributos	6	258	100	275	110
Outros juros e variações monetárias		718		935	
Operações de swap e hedge	28.1.3		519		519
Variações em moeda estrangeira		2.398		2.398	
Ajustes a valor presente			11		11
(-) Tributos sobre Receitas financeiras		(183)	(76)	(188)	(77)
Outras receitas financeiras		6	559	26	561
Total		5.877	1.975	5.726	1.583

Despesas financeiras

Empréstimos e financiamentos	19.2	(8.395)	(3.177)	(8.676)	(3.435)
Variações em moeda estrangeira			(5.242)		(5.242)
Operações de swap e hedge	28.1.3.1	(14.601)		(14.601)	
Juros e multa sobre tributos		(4)		(4)	(25)
Provisões cíveis, fiscais e trabalhistas	21.1.1	(3)		(86)	129
Arrendamentos e aluguéis	5.4	(2.926)	(324)	(3.969)	(873)
Outros juros e variações monetárias		(1.624)	(2.146)	(1.661)	(2.146)
Outras despesas financeiras		(19)		(147)	(10)
Total		(27.572)	(10.889)	(29.144)	(11.602)
Total		(21.695)	(8.914)	(23.418)	(10.019)

26 Imposto de renda e contribuição social

Para a Companhia, o imposto de renda registrado no resultado é calculado com base nos resultados tributáveis (lucro ajustado) às alíquotas aplicáveis segundo a legislação vigente (15%, acrescida de 10% sobre o resultado tributável que exceder R\$240 anuais). A contribuição social registrada no resultado é calculada com base nos resultados tributáveis (lucro ajustado) por meio da aplicação da alíquota de 9%.

As despesas com Imposto de renda e Contribuição social compreendem os impostos correntes e diferidos, sendo reconhecidos no resultado exceto aqueles que estejam relacionados a itens diretamente reconhecidos no Patrimônio líquido.

O imposto de renda e a contribuição social correntes das controladas são calculados conforme sistemática do lucro presumido, cujas bases de cálculo do imposto de renda e da contribuição social foram apuradas às alíquotas de 8% e 12%, respectivamente, aplicadas sobre o montante da receita bruta segundo a legislação vigente. Sobre a base de cálculo, para o imposto de renda, são aplicadas às alíquotas de 15%, acrescida de 10% sobre o que exceder R\$60 trimestrais e a contribuição social corrente calculada à alíquota de 9%. As despesas com imposto de renda e contribuição social correntes são reconhecidos no resultado.

As controladas EDP Smart Soluções e EDP Smart SPE optaram pelo regime de caixa onde é admissível a tributação da receita bruta somente por ocasião do efetivo recebimento, enquanto a controlada UFV optou pelo regime de Lucro Presumido.

	Controladora				
	2022				
	Nota	2022	2021	2022	2021
Prejuízo antes dos tributos sobre o Lucro		(40.320)	(69.239)	(32.093)	(66.513)
Alíquota IRPJ e CSLL		34%	34%	34%	34%
Total		13.709	23.541	10.912	22.614

Ajustes para refletir a alíquota efetiva

IRPJ e CSLL sobre adições e exclusões permanentes					
Doações		(17)	(1)	(17)	(1)
Resultados de equivalência patrimonial		(7.788)	(2.740)		24
Juros sobre o capital próprio					(69)
Outras		(281)	(15.205)	(706)	(15.205)
Outros					(5)
IRPJ e CSLL diferidos não reconhecidos					(126)
Ajustes decorrentes de exercícios sociais anteriores		(85)			309
Ajuste lucro presumido	26.1			(13.108)	(4.468)
Outras					48
Despesa de IRPJ e CSLL		5.538	5.595	(2.688)	2.869
Alíquota efetiva		13,74%	8,08%	-8,38%	4,31%

26.1 Ajuste lucro presumido

A variação do saldo refere-se substancialmente ao prejuízo da controlada EDP Smart Soluções, que aumentou em relação ao exercício anterior.

NOTAS EXPLICATIVAS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

	Nota	Níveis	Consolidado			
			Valor justo		Valor contábil	
			31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Ativos Financeiros						
Valor justo por meio do resultado						
No reconhecimento inicial ou subsequentemente						
Caixa e equivalentes de caixa	4					
Aplicações financeiras		Nível 2	40.905	13.075	40.905	13.075
Obrigações						
Derivativos		Nível 2	4.545	2.292	4.545	2.292
			45.450	15.367	45.450	15.367
Custo amortizado						
Caixa e equivalentes de caixa	4					
Bancos conta movimento		Nível 2	12.643	3.399	12.643	3.399
Clientes	5	Nível 2	231.893	128.792	231.893	128.792
Cauções	10	Nível 2	1.832	1.804	1.832	1.804
Outros créditos - Partes relacionadas	12	Nível 2	72	148	72	148
			246.440	134.143	246.440	134.143
			291.890	149.510	291.890	149.510
Passivos Financeiros						
Valor justo por meio do resultado						
No reconhecimento inicial ou subsequentemente						
Empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas	19					
Moeda estrangeira		Nível 2	141.344	100.766	137.668	100.766
Derivativos de dívidas		Nível 2	1.222	3.957	1.222	3.957
			142.566	104.723	138.890	104.723
Custo amortizado						
Fornecedores	17	Nível 2	39.090	33.001	39.090	33.001
Contraprestação Contingente	18	Nível 2	20.016	34.972	20.016	34.972
Empréstimos e financiamentos	19					
Moeda nacional		Nível 2	162.146	47.793	24.562	48.043
Outras contas a pagar - Partes relacionadas	12	Nível 2	669	1.806	669	1.806
Arrendamentos e aluguéis	13	Nível 2	10.815	12.497	38.864	12.089
			232.736	130.069	123.201	129.911
			375.302	234.792	262.091	234.634

28.1.1.1 Ativos financeiros
Na análise para a classificação dos ativos financeiros a Companhia e suas controladas avaliam os seguintes aspectos: (i) o modelo de negócios para a gestão dos ativos financeiros; e (ii) as características do fluxo de caixa contratual do ativo financeiro.

Posteriormente ao reconhecimento inicial pelo seu valor justo, os ativos financeiros são classificados e mensurados conforme descrito abaixo:

- **Custo amortizado**
Se a Companhia e suas controladas, conforme seu modelo de negócio, possuem a intenção de manter o ativo financeiro para receber fluxos de caixa contratuais e se os mesmos constituem recebimentos de principal e juros sobre o valor original.
- **Valor justo por meio de outros resultados abrangentes (VJORA)**
Se a Companhia e suas controladas, conforme seu modelo de negócio, possuem a intenção de receber os fluxos de caixa contratuais, tanto pela manutenção quanto pela venda do ativo financeiro, e se os mesmos constituem recebimentos de principal e juros sobre o valor original.
- **Valor justo por meio do resultado (VJR)**
Se a Companhia e suas controladas possuem um ativo financeiro que não se enquadra na classificação de custo amortizado ou VJORA ou quando a Companhia e suas controladas desejarem eliminar ou reduzir significativamente uma inconsistência de mensuração ou de reconhecimento que, de outro modo, pode resultar da mensuração de ativos ou passivos ou do reconhecimento de ganhos e perdas nesses ativos e passivos em bases diferentes.

28.1.1.2 Passivos financeiros
Posteriormente ao reconhecimento inicial pelo seu valor justo, como regra geral, os passivos financeiros são classificados e mensurados como custo amortizado.
Os passivos financeiros apenas serão classificados como VJR se forem: (i) derivativos; (ii) passivos financeiros decorrentes de ativos financeiros transferidos que não se qualificaram para desreconhecimento; (iii) contratos de garantia financeira; (iv) compromissos de conceder empréstimo em taxa de juros abaixo do praticado no mercado; e (v) contraprestação contingente reconhecida por adquirente em combinação de negócios.
A Companhia e suas controladas também poderão classificar um passivo financeiro como VJR quando: (i) desejarem eliminar ou reduzir significativamente uma inconsistência de mensuração ou de reconhecimento que, de outro modo, pode resultar da mensuração de ativos ou

passivos ou do reconhecimento de ganhos e perdas nesses ativos e passivos em bases diferentes; ou (ii) o desempenho de um passivo financeiro é avaliado com base no seu valor justo de acordo com uma estratégia documentada de gerenciamento de risco ou de investimento fornecidas internamente pela Administração.

28.1.2 Valor justo
Valor justo é o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou que seria pago pela transferência de um passivo em uma transação não forçada entre participantes do mercado na data de mensuração.

Para apuração do valor justo, a Companhia e suas controladas projetam os fluxos dos instrumentos financeiros até o término das operações seguindo as regras contratuais, inclusive para taxas pós-fixadas, e utiliza como taxa de desconto o Depósito Interbancário - DI futuro divulgado pela B3, exceto quando outra taxa for indicada na descrição das premissas para o cálculo do valor justo, e considerando também o risco de crédito próprio da Companhia, da controlada e da contraparte, de acordo com o CPC 46. Este procedimento pode resultar em um valor contábil diferente do seu valor justo principalmente em virtude dos instrumentos apresentados apresentarem prazos de liquidação longos e custos diferenciados em relação às taxas de juros praticadas atualmente para contratos similares.

As operações com instrumentos financeiros da Companhia e de suas controladas que apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo são decorrentes do fato destes instrumentos financeiros possuírem características substancialmente similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado.

Considerando que a taxa de mercado (ou custo de oportunidade do capital) é definida por agentes externos, levando em conta o prêmio de risco compatível com as atividades do setor e que, na impossibilidade de buscar outras alternativas ou diferentes hipóteses de mercado e/ou metodologias para suas estimativas, face aos negócios da empresa e às peculiaridades setoriais, o valor de mercado dos Empréstimos e financiamentos e Arrendamentos e aluguéis diferem do seu valor contábil.

As informações adicionais sobre as premissas utilizadas na apuração dos valores justos dos instrumentos financeiros, que diferem do valor contábil, são divulgadas a seguir levando em consideração os prazos e relevância de cada instrumento financeiro:

(i) Clientes: são mensurados por meio do modelo de precificação aplicado pela Companhia e suas controladas, levando em consideração os fluxos futuros de recebimentos, com base nas condições contratuais, descontados a valor presente por taxas obtidas por meio da análise de retorno de investimento WACC. Desta forma, o valor de mercado de um recebível corresponde ao seu valor de recebimento trazido a valor presente pelo fator de desconto, incluindo o risco de crédito.

(ii) Empréstimos e financiamentos: são mensurados por meio de modelo de precificação aplicado individualmente para cada transação levando em consideração os fluxos futuros de pagamento, com base nas condições contratuais, descontados a valor presente por taxas obtidas por meio das curvas de juros de mercado. Desta forma, o valor de mercado de um título corresponde ao seu valor de vencimento (valor de resgate) trazido a valor presente pelo fator de desconto, incluindo o risco de crédito.

(iii) Arrendamentos e aluguéis: consiste nos contratos, ou parte dos contratos, que transfere o direito de usar um ativo subjacente por um período de tempo em troca de contraprestação, conforme CPC 06 (R2). O saldo leva em consideração os fluxos futuros de pagamento, fundamentado nas condições contratuais, descontados a valor presente pela taxa que corresponde o custo de financiamento na contratação dos ativos alugados.

28.1.2.1 Mensuração a valor justo de instrumentos financeiros
A hierarquização dos instrumentos financeiros por meio do valor justo regula a necessidade de informações mais consistentes e atualizadas com o contexto externo à Companhia e das controladas. São exigidos como forma de mensuração para o valor justo dos instrumentos financeiros:

- (a) Nível 1 - preços negociados em mercados ativos para ativos ou passivos idênticos;
- (b) Nível 2 - diferentes dos preços negociados em mercados ativos incluídos no Nível 1 que são observáveis para o ativo ou passivo, direta ou indiretamente; e
- (c) Nível 3 - para o ativo ou passivo que são baseados em variáveis não observáveis no mercado. São geralmente obtidas internamente ou em outras fontes não consideradas de mercado.

A metodologia aplicada na segregação por níveis para o valor justo dos instrumentos financeiros da Companhia e de suas controladas, classificados como valor justo por meio do resultado, foi baseada em uma análise individual buscando no mercado operações similares às contratadas e observadas. Os critérios para comparabilidade foram estruturados levando em consideração prazos, valores, carência, indexadores e mercados atuantes. Quanto mais simples e fácil o acesso à informação comparativa mais ativo é o mercado, quanto mais restrita a informação, mais restrito é o mercado para mensuração do instrumento.

28.1.3 Instrumentos financeiros derivativos
Instrumento financeiro derivativo pode ser identificado desde que: (i) seu valor seja influenciado em função da flutuação da taxa ou do preço de um instrumento financeiro; (ii) não necessita de um investimento inicial ou é bem menor do que seria em contratos similares; e (iii) sempre será liquidado em data futura. Somente atendendo todas essas características podemos classificar um instrumento financeiro como derivativo. Os instrumentos financeiros derivativos são reconhecidos pelo seu valor justo, sendo os ganhos e perdas resultantes dessa reavaliação registrados no resultado do exercício, exceto quando o derivativo for classificado como proteção de fluxo de caixa, sendo os ganhos e perdas registrados em Outros resultados abrangentes no Patrimônio Líquido.
Os contratos são contabilizados como derivativos segundo o CPC 48 e são reconhecidos nas demonstrações financeiras pelo valor justo, na data em que o derivativo é celebrado, e é reavaliado a valor justo na data do balanço. A Companhia não efetuou transações de caráter especulativo em instrumentos derivativos no exercício.
Segue abaixo quadro contendo as principais informações a respeito dos derivativos da Companhia:

Controlada	Contraparte	Operação	Vigência	Posição	31/12/2022		Exercício findo em 31 de dezembro		31/12/2021				
					Nocional USD	Nocional BRL	Ativo	Passivo	Valor Justo Líquido	Efeito Resultado	Ativo	Passivo	Valor Justo Líquido
Swap de dívida													
EDP Smart Serviços	Scotiabank Brasil S/A Banco Múltiplo		07/04/2021 a 12/04/2022	USD + 0,62% a.a. / CDI + 0,79% a.a.	17.986	100.000			(18.487)	100.766	(104.723)	(3.957)	
EDP Smart Serviços	Itaú BBA		08/04/2022 a 29/03/2023	USD + 3,733% a.a. / CDI + 1,59% a.a.	25.565	120.000	137.668	(133.123)	4.545	4.545			
Total swap de dívida							137.668	(133.123)	4.545	(13.942)	100.766	(104.723)	(3.957)
NDF													
EDP Smart Serviços	Citibank	Compra	17/05/2021 a 17/05/2022	BRL/USD 5,5451	385	2.134				86		86	
EDP Smart Serviços	Citibank	Compra	21/06/2021 a 31/03/2022	BRL/USD 5,2500	257	1.348				113		113	
EDP Smart Serviços	Citibank	Compra	04/08/2021 a 31/03/2022	BRL/USD 5,4120	25	134				7		7	
EDP Smart Serviços	Safra	Compra	04/08/2021 a 30/06/2022	BRL/USD 5,5090	37	205				12		12	
EDP Smart Serviços	Safra	Compra	20/08/2021 a 29/07/2022	BRL/USD 5,7720	1.123	6.483				144		144	
EDP Smart Serviços	Safra	Compra	01/10/2021 a 31/05/2022	BRL/USD 5,6315	608	3.424		(77)		99		99	
EDP Smart Serviços	Citibank	Compra	03/11/2021 a 31/05/2022	BRL/USD 5,9978	190	1.139					(36)	(36)	
EDP Smart Serviços	Citibank	Compra	15/12/2021 a 30/06/2022	BRL/USD 6,0186	460	2.767					(72)	(72)	
EDP Smart Serviços	Citibank	Compra	27/12/2021 a 31/03/2022	BRL/USD 5,8100	57	329					(6)	(6)	
EDP Smart Serviços	Citibank	Compra	27/12/2021 a 31/03/2022	BRL/USD 5,8600	85	497		(75)			(9)	(9)	
EDP Smart Serviços	Citibank	Compra	27/12/2021 a 28/04/2022	BRL/USD 5,9100	122	721					(13)	(13)	
EDP Smart Serviços	Citibank	Compra	27/12/2021 a 29/06/2022	BRL/USD 5,9600	141	841					(14)	(14)	
EDP Smart Serviços	Citibank	Compra	27/12/2021 a 28/04/2022	BRL/USD 5,8591	29	169					(3)	(3)	
EDP Smart Serviços	Safra	Compra	30/08/2022 a 05/09/2022	BRL/USD 5,1810	399	6.854							
EDP Smart Serviços	Safra	Compra	03/10/2022 a 28/02/2023	BRL/USD 5,3855	2.146	11.555		(84)					
EDP Smart Serviços	BR Partners	Compra	27/10/2022 a 02/05/2023	BRL/USD 5,5380	460	2.548		(58)					
EDP Smart Serviços	XP Investimentos	Compra	27/10/2022 a 02/05/2023	BRL/USD 5,4825	13.968	76.577		(1.011)					
EDP Smart Serviços	Citibank	Compra	27/10/2022 a 02/05/2023	BRL/USD 5,5187	907	5.006		(97)					
EDP Smart Serviços	BR Partners	Compra	07/11/2022 a 03/04/2023	BRL/USD 5,2460	212	1.110				28		28	
Total NDF							28	(1.250)	(1.222)	(659)	461	(153)	308
Total geral							137.696	(134.373)	3.323	(14.601)	101.227	(104.876)	(3.649)

28.1.3.1 Contratos de swap
Em 12 de abril de 2021, a Companhia contratou instrumento financeiro derivativo classificado como *swap*, registrado por meio de seu valor justo, com a finalidade de proteger os riscos da variação cambial através da troca dos fluxos de pagamentos, de dólar americano para taxa de juros CDI, do financiamento contratado junto ao Banco Scotiabank (Nota 19).

Em 08 de abril de 2022, a Companhia contratou instrumento financeiro derivativo classificado como *swap*, registrado por meio de seu valor justo, com a finalidade de proteger os riscos da variação cambial através da troca dos fluxos de pagamentos, de dólar americano para taxa de juros CDI, do financiamento contratado junto ao Banco Itaú (Nota 19).

28.1.3.2 Non-Deliverable Forward - NDF - hedge accounting
Os contratos de NDFs - *hedge accounting* são instrumentos financeiros de cobertura do risco de taxa de juros e variação cambial. Os derivativos que não se qualificam como de cobertura são registrados como para negociação.

Em 2020, a Companhia adotou metodologia de *hedge accounting*, registrado por meio de seu valor justo com a finalidade de proteger os riscos da variação cambial nas aquisições de mercadorias em moeda estrangeira. Por se tratar de *hedge accounting* classificado como de fluxo de caixa, as alterações geradas pela variação do MiM (*mark-to-market*), líquido dos juros provisionados, são reconhecidas diretamente no Patrimônio líquido em conta de Ajuste de Avaliação Patrimonial quando considerado efetivo. A diferença entre o valor justo e a taxa fixada é a parcela inefetiva e, por consequência, é reconhecida no resultado.

28.1.3.3 Contabilidade de hedge (hedge accounting)
Os derivativos de cobertura são registrados ao valor justo e os ganhos ou perdas são reconhecidos de acordo com o modelo da contabilidade de cobertura adotado e, para isso, os seguintes requisitos foram atendidos:

- (i) para a data de início da relação, existe documentação formal da cobertura;
- (ii) existe a expectativa de que a cobertura seja altamente eficaz;
- (iii) a eficácia da cobertura possa ser mensurada de forma confiável;
- (iv) a cobertura é avaliada numa base contínua e efetivamente determinada como sendo altamente efetiva ao longo do período da vida útil da estrutura de *hedge accounting*; e
- (v) em relação a cobertura de uma transação prevista, esta deve ser altamente provável e deve apresentar uma exposição a variações nos fluxos de caixa que poderia, em última análise, afetar o resultado.

• **Cobertura de fluxos de caixa**
A parte efetiva das variações do valor justo dos derivativos designados e que se qualifique como cobertura de fluxos de caixa é reconhecida no Patrimônio líquido - na rubrica Outros resultados abrangentes. Os ganhos ou perdas da parcela inefetiva da relação de cobertura são reconhecidos por contrapartida no resultado do exercício, no momento em que ocorre a inefetividade.

Os valores acumulados no Patrimônio líquido transitam pelo resultado nos exercícios em que o item coberto afeta o resultado, entretanto, quando a transação prevista que se encontra coberta resulta no reconhecimento de um ativo ou passivo não financeiro, os ganhos ou perdas registrados no Patrimônio líquido são reconhecidos, por contrapartida, do custo inicial do ativo ou passivo.

Quando um instrumento de cobertura expira ou é alienado, ou quando a relação de cobertura deixa de cumprir os critérios para a contabilidade de cobertura, qualquer ganho ou perda acumulado registrado em Patrimônio líquido na data mantém-se em Patrimônio líquido até que a transação prevista seja reconhecida em resultado. Quando já não é esperado que a transação ocorra, os ganhos ou perdas acumulados registrados por contrapartida de Patrimônio líquido são reconhecidos imediatamente no resultado.

• **Efetividade**
Para que uma relação de cobertura seja classificada como tal, deve ser demonstrada a sua efetividade. Assim, a Companhia executa testes prospectivos na data de início da relação de cobertura e em cada data de balanço, e de modo a demonstrar a sua efetividade e que as alterações no valor justo do item coberto são compensadas por alterações no valor justo do instrumento de cobertura, no que diz respeito ao risco coberto. Qualquer inefetividade apurada é reconhecida no resultado no momento em que ocorre.

28.2 Gestão de riscos
O Grupo EDP - Energias do Brasil adota Norma de Gestão de Riscos desde 2006. A Governança está consolidada e definida através de uma Política de Gestão de Riscos Corporativos, Taxonomia e as diretrizes da sua metodologia formalizadas na Norma e Procedimento de Riscos Corporativos. Estes documentos foram atualizados no exercício de 2021, aprovados no Comitê de Auditoria e Conselho de Administração e possuem revisão e atualização periódica pré-definida pela equipe de Estrutura e Eficiência. Importante destacar que o Processo de Gestão de Riscos está baseado em metodologias reconhecidas no mercado, como COSO ERM (Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission) e Norma ISO 31.000 (Gestão de Riscos).

Ainda, seguindo as melhores práticas de governança e de alinhamento com o modelo de três linhas de defesa, o Grupo EDP - Energias do Brasil mantém segregadas as funções de Controles Internos e Compliance, e as de Auditoria Interna em duas diretorias distintas. Adicionalmente, e como forma de reforço do modelo corporativo de Gestão do Riscos, contempla a Diretoria de Gestão de Riscos e Segurança, a qual é composta por duas Gerências Executivas (Excelência de Segurança do Trabalho e de Riscos, Crise e Continuidade do Negócio) e uma Gerência Operacional (Saúde Ocupacional). A área de Gestão de Riscos, Crise e Continuidade de Negócio tem como missão o gerenciamento integrado dos riscos e resposta rápida a eventos disruptivos que possam impactar os negócios do referido Grupo.

O Grupo EDP - Energias do Brasil adota um modelo descentralizado de gestão, em que as diretrizes e a metodologia são definidas pela área Corporativa de Gestão de Riscos, Crise e Continuidade do Negócio e o acompanhamento e monitoramento são realizados pela Governança, com os nomeados donos dos riscos. A área corporativa de Gestão de Riscos realiza o gerenciamento integrado dos riscos, oportunidades e crises aos quais os negócios e operações estão sujeitos, atuando como facilitadora no processo de GRC (Governança, Riscos e Compliance), auxilia na identificação, classificação, avaliação, mensuração, implementação de ações específicas para mitigação ou eliminação dos riscos, via mecanismos de defesa ou planos de contingência, bem como, no gerenciamento dos riscos. Este Gerenciamento tem como objetivo assegurar que os diversos eventos inerentes a cada uma das áreas da Companhia e de suas controladas sejam geridos por seus responsáveis e reportados periodicamente à Diretoria, que toma as providências que julgar cabíveis. Esse trabalho contínuo da equipe de Gestão de Riscos junto à primeira linha de defesa, permite que seja feita uma reavaliação da Taxonomia das Categorias de Riscos, bem como da atualização da Matriz Corporativa de Riscos, pelo menos, anualmente.

O monitoramento da gestão de riscos desenvolvido nas áreas corporativas e unidades de negócio garante aderência dos processos e controles internos às normas nacionais e internacionais, e agrega valor aos negócios por meio da consolidação de políticas e estratégias alinhadas com o planejamento de negócios da Companhia e de suas controladas. Em alinhamento a essa condução da avaliação do ambiente de controle, o Grupo EDP - Energias do Brasil segue diretrizes de Governança, com Comitês de Riscos periódicos, conduzidos pela Diretoria de Gestão de Riscos e Segurança, com a participação dos executivos locais e a gestão de riscos Global EDP - Energias de Portugal S.A. O Grupo EDP - Energias do Brasil adota a prática de identificar, analisar, tratar e monitorar os riscos, considerando a atualização do Mapa e Matriz de Riscos Corporativos baseado em riscos já conhecidos, tratados ou em tratamento, assim como para novos riscos identificados ao longo do ciclo corrente que permitem gerar visões consolidadas e comparativas para avaliação de forma colegiada pela Liderança e com aprovação nas instâncias de governança (Reuniões de Diretoria e Comitê de Auditoria). Os Riscos Corporativos estão classificados em quatro componentes: (1) Estratégico; (2) Negócio; (3) Financeiro e (4) Operacional, e desdobrados em 56 categorias.

28.2.1 Risco de mercado
O risco de mercado é apresentado como a possibilidade de perdas monetárias em função das oscilações de variáveis que tenham impacto em preços e taxas negociadas no mercado. Essas flutuações geram impacto a praticamente todos os setores e, portanto, representam fatores de riscos financeiros.

Os empréstimos captados pela Companhia apresentados na nota 17, possuem com contraparte o Banco MUFJ e Itaú. As regras contratuais para os passivos financeiros adquiridos pela Companhia criam fundamentalmente riscos atrelados a essas exposições. Em 31 de dezembro de 2021 a Companhia e suas controladas possuem um risco de mercado associado ao CDI e a taxa de câmbio. Deve-se considerar que a Companhia e suas controladas estão expostas a oscilação da CDI e da inflação, podendo ter um custo maior na realização dessas operações. A Companhia e suas controladas não possuem exposições à variação cambial e juros atreladas a dívidas em moeda estrangeira.

28.2.1.1 Análise de sensibilidade
A Companhia e suas controladas efetuam a análise de sensibilidade de seus instrumentos financeiros, inclusive derivativos. A análise de sensibilidade tem como objetivo mensurar o impacto às mudanças nas variáveis de mercado sobre cada instrumento financeiro. Não obstante, a liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores diferentes dos estimados devido à subjetividade contida no processo utilizado na preparação dessas análises. As informações demonstradas no quadro, mensuram contextualmente o impacto nos resultados da Companhia e de suas controladas em função da variação de cada risco destacado. No quadro a seguir foram considerados cenários dos indexadores utilizados pela Companhia e suas controladas, com as exposições aplicáveis de flutuação de taxas de juros e outros indexadores até as datas de vencimento dessas transações, com o cenário I (provável) o adotado pela Companhia e sua controlada, baseado fundamentalmente em premissas macroeconômicas obtidas do relatório Focus do Banco Central, os cenários II e III com 25% e 50% de aumento do risco, respectivamente, e os cenários IV e V com 25% e 50% de redução, respectivamente.



NOTAS EXPLICATIVAS
EXERCÍCIOS FIMOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)

	Controladora					31/12/2021
	31/12/2022					
	2023	2024 e 2025	2026 e 2027	A partir de 2028	Total geral	
Responsabilidades com locações operacionais	14					14
Obrigações de compra						
Compra de Energia	18					18
Materiais e serviços	71.734	7.567	1.033	99	80.433	157.653
Juros Vincendos de empréstimos e financiamentos	6.076				6.076	4.519
	77.842	7.567	1.033	99	86.541	162.208
	Consolidado					31/12/2021
	31/12/2022					
	2023	2024 e 2025	2026 e 2027	A partir de 2028	Total geral	
Responsabilidades com locações operacionais	20					20
Obrigações de compra						
Compra de Energia	18					18
Materiais e serviços	164.973	19.922	1.938	137	186.970	226.753
Juros Vincendos de empréstimos e financiamentos	6.304				6.304	6.236
	171.315	19.922	1.938	137	193.312	233.025

30.2 Garantias

Tipo de garantia	Modalidade	Consolidado	
		Limite máximo garantido	
		31/12/2022	31/12/2021
Executante construtor	Seguro garantia	12.216	11.535
Outros	Carta de crédito		1.604
		12.216	13.139

Os valores em garantia de Empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas (Nota 19) e Provisões (Nota 21), estão demonstrados em suas respectivas notas.

31 Cobertura de seguros

A Companhia e suas controladas mantêm apólices de seguros com coberturas determinadas por orientação de especialistas e regidas por norma de contratação e manutenção de seguros aprovado pela Diretoria do Grupo EDP - Energias do Brasil. A contratação de seguros leva em consideração a natureza e o grau de risco, por montantes considerados suficientes para cobrir eventuais perdas sobre seus ativos e responsabilidades.

Os principais valores em risco com coberturas de seguros são:

	Controladora				Consolidado			
	31/12/2022		31/12/2021		31/12/2022		31/12/2021	
	Valor em risco	Limite máximo de indenização	Valor em risco	Limite máximo de indenização	Valor em risco	Limite máximo de indenização	Valor em risco	Limite máximo de indenização
Usinas								
Prédios e conteúdos (próprios e terceiros)	164.814	30.000	78.501	30.000	167.872	33.058	81.559	33.058
Responsabilidade civil		16.000		8.000		32.000		35.500
Transportes (veículos)		360	360	360		720	720	720
Seguro de vida	13.819	(*)	11.881	(*)	20.563	(*)	15.195	(*)
Risco de engenharia							42.481	42.481

(*) Na Companhia e controlada, o valor de indenização será de 24 vezes o salário do colaborador, sendo o limite máximo de R\$581 até o cargo de diretor. Para os cargos de vice-presidente e presidente o limite máximo é de R\$ 1.452.

O saldo apresentado como Responsabilidade civil na Companhia, possui detalhamento conforme descrito abaixo:

- (i) Responsabilidade civil para erros e omissões profissionais, com cobertura de até R\$ 6.000;
- (ii) Responsabilidade civil - Engenharia para projetos em andamento pelas Controladas, com cobertura totalizando R\$10.000.

A EDP - Energias do Brasil possui cobertura de Responsabilidade Civil, estendida para a Companhia e suas controladas, com os limites conforme apresentados abaixo:

- (i) Responsabilidade civil geral, com cobertura de até R\$50.000;
- (ii) Responsabilidade civil ambiental, com cobertura de até R\$25.584;
- (iii) Responsabilidade civil de administradores e diretores, com cobertura de até R\$260.477; e
- (iv) Responsabilidade civil de riscos cibernéticos, com cobertura de até R\$5.327.

32 Eventos subsequentes

32.1 Definição STF sobre os limites da coisa julgada

No dia 08 de fevereiro de 2023, o Supremo Tribunal Federal concluiu pela possibilidade de interrupção automática dos efeitos de decisão transitada em julgado favorável ao contribuinte, na hipótese em que a Suprema Corte decidir em sentido contrário pela via do controle concentrado de constitucionalidade ou em repercussão geral, em relações jurídicas tributárias de trato sucessivo, cuja decisão ainda pode ser objeto de recurso.

A Companhia não possui discussão sobre a constitucionalidade da CSLL, além de não ter sido identificadas em análise preliminar eventuais outras decisões transitadas em julgado que foram objeto de modificação de entendimento pelo STF. Ainda, a Administração da Companhia segue avaliando eventuais demais consequências desse julgamento.

DIRETORIA ESTATUTÁRIA

Carlos Emanuel Baptista Andrade
Diretor-Presidente

Diogo Franzone Baraban
Diretor

Stella Maris Moreira Fuão
Diretora

Nuno Motta Veiga Rebelo de Sousa
Diretor

Júlio César de Andrade
Diretor

CONTABILIDADE

Leandro Carron Rigamonte
Diretor de Contabilidade e Gestão de Ativos (Corporativo)

Renan Silva Sobral
Gestor Executivo de Contabilidade e Custos
Contador - CRC 1SP271964/O-6 "S" ES

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos Acionistas e Administradores da
EDP Smart Serviços S.A.
Serra - ES

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da EDP Smart Serviços S.A. (Companhia), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras individuais e consolidadas acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira individual e consolidada da EDP Smart Serviços S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB).

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Outros assuntos - Demonstrações do valor adicionado

As demonstrações individuais e consolidadas do valor adicionado (DVA) referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia, e apresentadas como informação suplementar para fins de IFRS e pelo fato de não serem requeridas às companhias fechadas, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações financeiras e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em nossa opinião, essas demonstrações do valor adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e estão consistentes em relação às demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia e suas controladas ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança

razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
 - Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.
 - Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
 - Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia e suas controladas. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia e suas controladas a não mais se manterem em continuidade operacional.
 - Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
 - Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria.
- Comunicamos-nos com a administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

São Paulo, 14 de março de 2023



KPMG Auditores Independentes
CRC SP014428/O-6

Daniel A. da S. Fukumori
Contador CRC 1SP245014/O-2



Assinado Digitalmente por: **NASSAU EDITORA RADIO E TV LTDA:27065150000130 - Em: 24/03/2023**

Certificado emitido por: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, CN=AC CONSULTI BRASIL RFB

Acesse: <https://verificador.iti.gov.br/> caso deseje validar a assinatura!

148 BALANCO EDP SMART 24-03-23.pdf

Código do documento: 148



Assinado por:

NASSAU EDITORA RADIO E TV LTDA:27065150000130
Certificado Digital
E-mail: CARLOSHENRIQUE@NASSAU.COM.BR

Registro de Eventos:

24 mar. 2023, 00:01:00 - UPLOAD

Documento: 148

Criado por: Mariana Melim. **E-mail:** artemariana@redetribuna.com.br

DATE_ATOM: 2023-03-23T21:01:00-0300

24 mar. 2023, 00:02:39 - INÍCIO DO PROCESSAMENTO

Assinatura de iniciada pelo Serviço de Assinaturas.

DATE_ATOM: 2023-03-23T21:02:39-0300

24 mar. 2023, 00:03:22 - ASSINATURA COM CERTIFICADO DIGITAL ICP-BRASIL

NASSAU EDITORA RADIO E TV LTDA:27065150000130

E-Mail: CARLOSHENRIQUE@NASSAU.COM.BR

Emissor do Certificado: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, CN=AC
CONSULTI BRASIL RFB

DATE_ATOM: 2023-03-23T21:03:22-0300

Hash do documento original

[SHA256]: 5f9a4e7be5c4a9a64e577b37fd34e409a135a11d02127fd212d93eb52fdad5a9

[SHA512]: cf83e1357eefb8bdf1542850d66d8007d620e4050b5715dc83f4a921d36ce9ce47d0d13c5d85f2b0ff8318d2877eec2f63b931bd47417a81a538327af927da3e

Este certificado pertence única e exclusivamente aos documentos de HASH acima!

Este documento está assinado digitalmente com um certificado digital emitido por: AC CONSULTI BRASIL RFB