

Índice

Dados da Empresa

Composição do Capital	1
-----------------------	---

DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo	2
Balanço Patrimonial Passivo	3
Demonstração do Resultado	4
Demonstração do Resultado Abrangente	5
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	6

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2023 à 30/09/2023	7
DMPL - 01/01/2022 à 30/09/2022	8
Demonstração de Valor Adicionado	9

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	10
Balanço Patrimonial Passivo	11
Demonstração do Resultado	12
Demonstração do Resultado Abrangente	13
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	14

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2023 à 30/09/2023	16
DMPL - 01/01/2022 à 30/09/2022	17
Demonstração de Valor Adicionado	18

Comentário do Desempenho	19
--------------------------	----

Notas Explicativas	29
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	87
Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	88
Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	89

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/09/2023
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	1.172.961.899
Preferenciais	0
Total	1.172.961.899
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
Total	0

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
1	Ativo Total	1.762.840	1.623.871
1.01	Ativo Circulante	57.808	179.183
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	20.240	73.796
1.01.03	Contas a Receber	10.086	92.787
1.01.03.01	Clientes	3.127	3.021
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	6.959	89.766
1.01.03.02.01	Partes Relacionadas	6.959	26.181
1.01.03.02.02	Dividendos e JCP a Receber	0	63.585
1.01.04	Estoques	2.045	920
1.01.06	Tributos a Recuperar	22.036	8.430
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	22.036	8.430
1.01.06.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social	18.103	6.438
1.01.06.01.02	Outros Tributos	3.933	1.992
1.01.07	Despesas Antecipadas	905	1.449
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	2.496	1.801
1.01.08.03	Outros	2.496	1.801
1.01.08.03.01	Caixa Restrito	302	160
1.01.08.03.02	Adiantamentos	2.194	1.641
1.02	Ativo Não Circulante	1.705.032	1.444.688
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	179.160	54.954
1.02.01.04	Contas a Receber	114.585	0
1.02.01.04.03	Dividendos e JCP a Receber	114.585	0
1.02.01.07	Tributos Diferidos	50.385	47.474
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	50.385	47.474
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	12.584	5.402
1.02.01.09.02	Créditos com Controladas	12.584	5.402
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	1.606	2.078
1.02.01.10.03	Adiantamentos	1.606	2.078
1.02.02	Investimentos	1.398.498	1.279.178
1.02.03	Imobilizado	97.329	85.301
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	75.360	46.662
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	11.234	14.555
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	10.735	24.084
1.02.04	Intangível	30.045	25.255

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
2	Passivo Total	1.762.840	1.623.871
2.01	Passivo Circulante	73.002	103.094
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	23.446	18.901
2.01.02	Fornecedores	29.900	27.770
2.01.03	Obrigações Fiscais	7.444	2.653
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	5.644	1.794
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	4.566	16
2.01.03.01.02	Outros Tributos Federais	1.078	1.778
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	1.622	833
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	178	26
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	4.172	4.138
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	4.172	4.138
2.01.05	Outras Obrigações	8.040	49.632
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	3.613	1.712
2.01.05.01.02	Débitos com Controladas	3.613	1.712
2.01.05.02	Outros	4.427	47.920
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	0	47.711
2.01.05.02.03	Obrigações por Pagamentos Baseados em Ações	4.427	0
2.01.05.02.05	Derivativos	0	209
2.02	Passivo Não Circulante	72.732	27.601
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	8.764	11.848
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	8.764	11.848
2.02.02	Outras Obrigações	54.657	8.238
2.02.02.02	Outros	54.657	8.238
2.02.02.02.01	Obrigações por Pagamentos Baseados em Ações	10.646	8.238
2.02.02.02.03	Dividendos e JCP a pagar	44.011	0
2.02.03	Tributos Diferidos	1.017	0
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	1.017	0
2.02.04	Provisões	8.294	7.515
2.02.04.02	Outras Provisões	8.294	7.515
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	8.221	7.505
2.02.04.02.05	Provisão para Perda em Investimentos	73	10
2.03	Patrimônio Líquido	1.617.106	1.493.176
2.03.01	Capital Social Realizado	1.340.541	1.340.541
2.03.04	Reservas de Lucros	153.512	153.512
2.03.04.01	Reserva Legal	11.469	11.469
2.03.04.10	Reserva para Investimentos	142.043	142.043
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	123.930	0
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-877	-877

DFs Individuais / Demonstração do Resultado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/09/2023	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2022 à 30/09/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/09/2022
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	15.429	30.606	14.007	29.785
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-9.657	-27.697	-14.672	-27.400
3.03	Resultado Bruto	5.772	2.909	-665	2.385
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	10.098	126.383	110.364	144.210
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-4.644	-53.610	-12.850	-64.931
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	0	8	53	1.881
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	0	0	0	-1
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	14.742	179.985	123.161	207.261
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	15.870	129.292	109.699	146.595
3.06	Resultado Financeiro	-275	-2.706	1.096	-52.244
3.06.01	Receitas Financeiras	928	4.539	5.169	13.905
3.06.02	Despesas Financeiras	-1.203	-7.245	-4.073	-66.149
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	15.595	126.586	110.795	94.351
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-4.649	-2.656	-869	-2.452
3.08.01	Corrente	-4.550	-4.550	-869	-2.452
3.08.02	Diferido	-99	1.894	0	0
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	10.946	123.930	109.926	91.899
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	10.946	123.930	109.926	91.899
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,03053	0,10566	0,08083	0,08083
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,03053	0,10566	0,08853	0,08083

DFs Individuais / Demonstração do Resultado Abrangente

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/09/2023	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2022 à 30/09/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/09/2022
4.01	Lucro Líquido do Período	10.946	123.930	109.926	91.899
4.03	Resultado Abrangente do Período	10.946	123.930	109.926	91.899

DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/09/2022
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-7.956	-123.879
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	-14.201	-87.005
6.01.01.01	Lucro Líquido do Período	123.930	91.899
6.01.01.02	Equivalência Patrimonial	-179.985	-207.261
6.01.01.03	Depreciação e Amortização	10.481	5.120
6.01.01.05	Resultado de Imposto de Renda e Contribuição Social	2.656	2.452
6.01.01.06	Provisão de Bônus	15.609	9.529
6.01.01.07	Incentivo de Longo Prazo	6.835	8.272
6.01.01.08	Outras Provisões Trabalhistas	1.415	0
6.01.01.09	Resultado com Instrumentos Financeiros Derivativos	2.799	1.664
6.01.01.10	Atualização de Provisão de Abandono	716	634
6.01.01.11	Juros sobre Passivo de Arrendamento	1.343	686
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	6.245	-36.874
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	-106	-2.799
6.01.02.02	Contas a Receber com Partes Relacionadas	21.123	-33.926
6.01.02.04	Adiantamento	-81	-2.600
6.01.02.05	Caixa Restrito	-142	-108
6.01.02.07	Tributos a Recuperar	-4.606	-896
6.01.02.08	Despesas Antecipadas	544	-1.396
6.01.02.09	Estoques	-1.125	-5.529
6.01.02.10	Fornecedores	2.876	18.783
6.01.02.12	Outros Tributos Correntes	241	-815
6.01.02.15	Pagamento de Bônus	-12.479	-7.601
6.01.02.20	Outros Ativos/Passivos Circulantes	0	13
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-37.507	-829.238
6.02.01	Instrumentos Financeiros Derivativos sobre Aplicações	-3.008	-3.000
6.02.03	Aumento de Capital em Investidas	0	-1.378.737
6.02.04	Redução de Capital em Investidas	0	610.000
6.02.07	Aquisição de Imobilizado	-21.249	-47.894
6.02.08	Aquisição de Intangível	-6.068	-5.852
6.02.09	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	-7.182	-3.755
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-8.093	954.972
6.03.01	Aumento de Capital	0	1.488.849
6.03.02	Redução de Capital	0	-532.583
6.03.03	Dividendos e Juros sobre o Capital Próprio	-3.700	0
6.03.10	Passivo de Arrendamento	-4.393	-1.294
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-53.556	1.855
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	73.796	77.681
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	20.240	79.536

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 30/09/2023

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	1.340.541	0	153.512	0	-877	1.493.176
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.340.541	0	153.512	0	-877	1.493.176
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	123.930	0	123.930
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	123.930	0	123.930
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	1.340.541	0	153.512	123.930	-877	1.617.106

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 30/09/2022

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	SalDOS Iniciais	464.688	0	19	-28.149	-877	435.681
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	SalDOS Iniciais Ajustados	464.688	0	19	-28.149	-877	435.681
5.04	Transações de Capital com os Sócios	956.266	0	0	0	0	956.266
5.04.01	Aumentos de Capital	1.488.849	0	0	0	0	1.488.849
5.04.08	Redução de Capital	-532.583	0	0	0	0	-532.583
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	91.899	0	91.899
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	91.899	0	91.899
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	SalDOS Finais	1.420.954	0	19	63.750	-877	1.483.846

DFs Individuais / Demonstração de Valor Adicionado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/09/2022
7.01	Receitas	38.437	37.515
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	38.437	37.515
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-50.132	-53.713
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-23.811	-24.083
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-26.321	-29.630
7.03	Valor Adicionado Bruto	-11.695	-16.198
7.04	Retenções	-10.481	-5.120
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-10.481	-5.120
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	-22.176	-21.318
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	220.934	229.361
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	179.985	207.261
7.06.02	Receitas Financeiras	4.539	13.905
7.06.03	Outros	36.410	8.195
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	198.758	208.043
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	198.758	208.043
7.08.01	Pessoal	49.410	30.970
7.08.01.01	Remuneração Direta	37.412	26.747
7.08.01.02	Benefícios	10.873	3.011
7.08.01.03	F.G.T.S.	1.125	1.212
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	18.173	19.025
7.08.02.01	Federais	13.457	14.401
7.08.02.02	Estaduais	4.709	4.506
7.08.02.03	Municipais	7	118
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	7.245	66.149
7.08.03.03	Outras	7.245	66.149
7.08.03.03.01	Despesas Financeiras	7.245	66.149
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	123.930	91.899
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	123.930	91.899

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
1	Ativo Total	3.125.209	2.790.103
1.01	Ativo Circulante	637.030	682.244
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	224.078	306.809
1.01.03	Contas a Receber	149.326	177.753
1.01.03.01	Clientes	133.573	136.370
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	15.753	41.383
1.01.03.02.05	Derivativos	15.753	41.383
1.01.04	Estoques	118.789	78.697
1.01.06	Tributos a Recuperar	121.044	101.574
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	121.044	101.574
1.01.06.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social	57.613	69.810
1.01.06.01.02	Outros Tributos	63.431	31.764
1.01.07	Despesas Antecipadas	5.621	3.404
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	18.172	14.007
1.01.08.03	Outros	18.172	14.007
1.01.08.03.01	Caixa Restrito	5.093	3.135
1.01.08.03.02	Adiantamentos	13.079	10.872
1.02	Ativo Não Circulante	2.488.179	2.107.859
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	107.353	74.159
1.02.01.07	Tributos Diferidos	78.004	63.884
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	78.004	63.884
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	29.349	10.275
1.02.01.10.03	Adiantamentos	29.349	10.275
1.02.03	Imobilizado	2.115.415	1.769.075
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.841.253	1.503.427
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	70.663	76.256
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	203.499	189.392
1.02.04	Intangível	265.411	264.625

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
2	Passivo Total	3.125.209	2.790.103
2.01	Passivo Circulante	618.727	520.396
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	63.271	44.095
2.01.02	Fornecedores	174.079	127.879
2.01.03	Obrigações Fiscais	64.767	93.671
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	64.767	79.267
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	13.570	64.716
2.01.03.01.02	Outros Tributos a Recolher	51.197	14.551
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	0	14.356
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	0	48
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	270.217	152.554
2.01.04.02	Debêntures	233.808	127.035
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	36.409	25.519
2.01.05	Outras Obrigações	46.393	102.197
2.01.05.02	Outros	46.393	102.197
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	0	47.711
2.01.05.02.03	Obrigações por Pagamentos Baseados em Ações	4.427	0
2.01.05.02.04	Derivativos	41.966	54.486
2.02	Passivo Não Circulante	889.376	776.531
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	721.990	693.644
2.02.01.02	Debêntures	681.395	638.371
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	40.595	55.273
2.02.02	Outras Obrigações	60.440	8.238
2.02.02.02	Outros	60.440	8.238
2.02.02.02.01	Obrigações por Pagamentos Baseados em Ações	10.646	8.238
2.02.02.02.03	Dividendos e JCP a Pagar	44.011	0
2.02.02.02.04	Instrumentos Financeiros Derivativos	5.783	0
2.02.03	Tributos Diferidos	55.916	28.064
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	55.916	28.064
2.02.04	Provisões	51.030	46.585
2.02.04.02	Outras Provisões	51.030	46.585
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	51.030	46.585
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	1.617.106	1.493.176
2.03.01	Capital Social Realizado	1.340.541	1.340.541
2.03.04	Reservas de Lucros	153.512	153.512
2.03.04.01	Reserva Legal	11.469	11.469
2.03.04.10	Reserva para Investimentos	142.043	142.043
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	123.930	0
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-877	-877

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/09/2023	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2022 à 30/09/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/09/2022
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	336.856	1.174.250	336.287	802.570
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-200.339	-783.879	-172.568	-426.417
3.03	Resultado Bruto	136.517	390.371	163.719	376.153
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-60.804	-169.616	-44.534	-155.466
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-60.893	-170.667	-45.222	-141.719
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	89	1.051	688	1.421
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	0	0	0	-15.168
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	75.713	220.755	119.185	220.687
3.06	Resultado Financeiro	-68.516	-69.538	4.382	-95.433
3.06.01	Receitas Financeiras	39.522	155.853	90.559	171.360
3.06.02	Despesas Financeiras	-108.038	-225.391	-86.177	-266.793
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	7.197	151.217	123.567	125.254
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	3.749	-27.287	-13.644	-33.360
3.08.01	Corrente	5.509	-13.555	-13.644	-33.360
3.08.02	Diferido	-1.760	-13.732	0	0
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	10.946	123.930	109.923	91.894
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	10.946	123.930	109.923	91.894
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	10.946	123.930	10.926	91.899
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	0	0	-3	-5
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,03053	0,10566	0,0885	0,08083
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,03053	0,10566	0,0885	0,08083

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado Abrangente

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/09/2023	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2022 à 30/09/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/09/2022
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	10.946	123.930	109.923	91.894
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	10.946	123.930	109.923	91.894
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	10.946	123.930	109.926	91.899
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	0	0	-3	-5

DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/09/2022
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	230.166	127.549
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	345.848	333.538
6.01.01.01	Lucro Líquido do Período	123.930	91.894
6.01.01.03	Depreciação e Amortização	68.651	48.334
6.01.01.05	Resultado com Imposto de Renda e Contribuição Social	27.287	33.360
6.01.01.06	Provisão de Bônus	24.870	21.505
6.01.01.07	Incentivos Fiscais de Longo Prazo	6.835	20.895
6.01.01.08	Outras Provisões Trabalhistas	13.985	0
6.01.01.09	Resultado com Instrumentos Financeiros Derivativos	47.761	-38.307
6.01.01.10	Atualização de Provisão de Abandono	4.445	3.584
6.01.01.11	Juros sobre o Passivo de Arrendamento	7.354	5.345
6.01.01.12	Variação Monetária e Swap sobre Debêntures	63.917	37.138
6.01.01.13	Demais Encargos sobre Debêntures	-43.187	94.623
6.01.01.15	Perda com Adiantamentos	0	15.167
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-115.682	-205.989
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	2.797	-106.646
6.01.02.03	Instrumentos Financeiros Derivativos de Opções de Hedge	-23.270	-40.344
6.01.02.04	Adiantamento	-21.281	-66.455
6.01.02.05	Caixa Restrito	-1.958	-2.422
6.01.02.06	Cauções de Depósitos Vinculados	0	3.149
6.01.02.07	Tributos a Recuperar	-19.470	-34.421
6.01.02.08	Despesas Antecipadas	-2.217	-5.273
6.01.02.09	Estoques	-40.092	-23.407
6.01.02.10	Fornecedores	51.947	81.857
6.01.02.11	Pagamento de Imposto de Renda e Contribuição Social	-64.701	-27.633
6.01.02.12	Outros Tributos Correntes	22.242	23.494
6.01.02.15	Pagamento de Bônus	-19.679	-7.848
6.01.02.20	Outros Ativos/Passivos Circulantes	0	-40
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-408.850	-1.438.086
6.02.01	Instrumentos Financeiros Derivativos sobre Aplicações	-5.598	55.233
6.02.02	Combinação de Negócios	0	-1.299.158
6.02.07	Aquisição de Imobilizado	-395.829	-187.210
6.02.08	Aquisição de Intangível	-7.423	-6.951
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	95.953	1.600.436
6.03.01	Aumento de Capital	0	1.488.849
6.03.02	Redução de Capital	0	-532.583
6.03.03	Dividendos e Juros sobre o Capital Próprio	-3.700	0
6.03.05	Captação do Principal das Debêntures	246.580	690.413
6.03.06	Amortização do Principal das Debêntures	-69.041	0
6.03.07	Pagamento dos Custos na Emissão das Debêntures	-3.607	-9.680
6.03.08	Liquidação de Juros e Swap sobre as Debêntures	-41.781	-21.772
6.03.09	Amortização de Variação Monetária sobre as Debêntures	-3.084	0
6.03.10	Passivo de Arrendamento	-29.414	-14.791
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-82.731	289.899

DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/09/2022
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	306.809	78.181
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	224.078	368.080

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 30/09/2023

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	1.340.541	0	153.512	0	-877	1.493.176	0	1.493.176
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.340.541	0	153.512	0	-877	1.493.176	0	1.493.176
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	123.930	0	123.930	0	123.930
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	123.930	0	123.930	0	123.930
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	1.340.541	0	153.512	123.930	-877	1.617.106	0	1.617.106

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 30/09/2022

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	464.688	0	19	-28.149	-877	435.681	0	435.681
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	464.688	0	19	-28.149	-877	435.681	0	435.681
5.04	Transações de Capital com os Sócios	956.266	0	0	0	0	956.266	0	956.266
5.04.01	Aumentos de Capital	1.488.849	0	0	0	0	1.488.849	0	1.488.849
5.04.08	Redução de Capital	-532.583	0	0	0	0	-532.583	0	-532.583
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	91.899	0	91.899	-5	91.894
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	91.899	0	91.899	-5	91.894
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	1.420.954	0	19	63.750	-877	1.483.846	-5	1.483.841

DFs Consolidadas / Demonstração de Valor Adicionado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/09/2022
7.01	Receitas	1.420.200	899.816
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	1.420.200	899.816
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-704.127	-356.476
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-606.108	-201.913
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-98.019	-154.563
7.03	Valor Adicionado Bruto	716.073	543.340
7.04	Retenções	-68.651	-48.334
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-68.651	-48.334
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	647.422	495.006
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	192.958	167.022
7.06.02	Receitas Financeiras	155.853	171.360
7.06.03	Outros	37.105	-4.338
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	840.380	662.028
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	840.380	662.028
7.08.01	Pessoal	170.096	93.800
7.08.01.01	Remuneração Direta	119.139	72.598
7.08.01.02	Benefícios	44.198	17.190
7.08.01.03	F.G.T.S.	6.759	4.012
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	320.963	209.541
7.08.02.01	Federais	178.157	151.629
7.08.02.02	Estaduais	142.716	57.776
7.08.02.03	Municipais	90	136
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	225.391	266.793
7.08.03.03	Outras	225.391	266.793
7.08.03.03.01	Despesas Financeiras	225.391	266.793
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	123.930	91.894
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	123.930	91.899
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	0	-5

Comentário do Desempenho

Origem Energia S.A.

ORIGEM®

Mensagem da Administração
Em 30 de setembro de 2023

Mensagem da Administração

Chegamos ao terceiro trimestre de 2023 com resultados expressivos, frutos da atuação diligente e entregas constantes de todo um time, enrobustecendo ainda mais a infraestrutura integrada da Origem Energia. O grande destaque do período foi a participação bem-sucedida no leilão da Agência Nacional de Transportes Aquaviários (ANTAQ) e o arremate do terminal MAC11A - dedicado à movimentação e armazenagem de grãos líquidos, especialmente combustíveis e petróleo - no Porto Organizado de Maceió (AL), com um contrato de arrendamento de 25 anos. Foi nessa temporada também que comemoramos dois anos de companhia e, pela primeira vez, fomos reconhecidos como uma das mil maiores empresas do Brasil no ranking anual da Valor 1000.

Em paralelo a essas conquistas, nosso crescimento tem se mostrado ininterrupto. Quando comparamos ao mesmo período em 2022, notamos o aumento, em cerca de 36%, da produção de barris de óleo equivalente por dia (boe/d), alcançando a média consolidada de 11,4 mil boe/d. Quanto à receita líquida, analisando o período acumulado até setembro, observamos o valor de R\$ 1,2 bilhão, crescimento de 46% comparado ao mesmo período em 2022. O incremento de produção tem sido resultado das intervenções nos polos operacionais. No 3T23, no Polo Alagoas, iniciamos investimentos para garantir a integração de dados de engenharia, operações e financeiros, além da eletrificação de mais de 100 poços produtores para tornar nossos processos ainda mais eficientes.

Dentro deste trimestre, avançamos em nossa agenda social com a implementação de programas e projetos voltados para nossos colaboradores (capital humano). Destaco uma das campanhas do Programa de Saúde, Segurança e Bem-estar, setembro Amarelo, em que promovemos duas palestras com diferentes profissionais de saúde mental sobre transtornos psiquiátricos e a importância do autoconhecimento e autocuidado realizadas, virtual e presencialmente, para todo nosso time. Além de iniciativas dentro do Programa Origem Carreiras - focado no desenvolvimento do nosso time -, como a Escola de Operadores, que já capacitou mais de 100 operadores até o final deste período.

Também amadurecemos iniciativas focadas em contribuir para o desenvolvimento das regiões onde atuamos com o objetivo de gerar legado social com investimento em educação. Neste contexto, destaco o Programa Origem Educa, cujo lançamento ocorreu em julho com o início do projeto piloto de educação básica para cerca de 3.300 estudantes inicialmente do 1º ao 6º ano de 13 escolas municipais, resultado de uma colaboração inédita entre nossa empresa, o Instituto Alfa e Beto e a Secretaria de Educação de Pilar (AL). O objetivo primordial é contribuir para a melhoria da qualidade de ensino na região, por meio da implementação da gestão por indicadores. Essa parceria estratégica reforça nosso compromisso com a comunidade local e a busca por um sistema educacional mais eficaz.

Comentário do Desempenho
Origem Energia S.A.**ORIGEM®**

Mensagem da Administração
Em 30 de setembro de 2023

Enquanto enfrentamos os desafios que vêm com o rápido crescimento e a evolução contínua de nossa produção de gás natural, estamos confiantes no impacto positivo que nosso trabalho terá no futuro. Com nosso compromisso inabalável com a excelência operacional e o desenvolvimento sustentável, estamos nos preparando cada dia mais para aproveitar as oportunidades que se fizerem presentes para suportar por meio do gás natural a transição segura e justa rumo a uma economia de baixo carbono. Continuaremos a propor soluções integradas não apenas em termos de produção, mas também na promoção do desenvolvimento socioeconômico nas regiões aos arredores de nossas operações. Com o gás natural como nosso guia, trabalhamos para contribuir ainda mais para a prosperidade e progresso do Nordeste e de todo o Brasil.

LUIZ FELIPE COUTINHO MARTINS FILHO

Diretor Presidente e Diretor de Relações com Investidores

Origem Energia S.A.

Comentário do Desempenho

Declaração dos diretores sobre o relatório dos auditores independentes
Em 30 de setembro de 2023

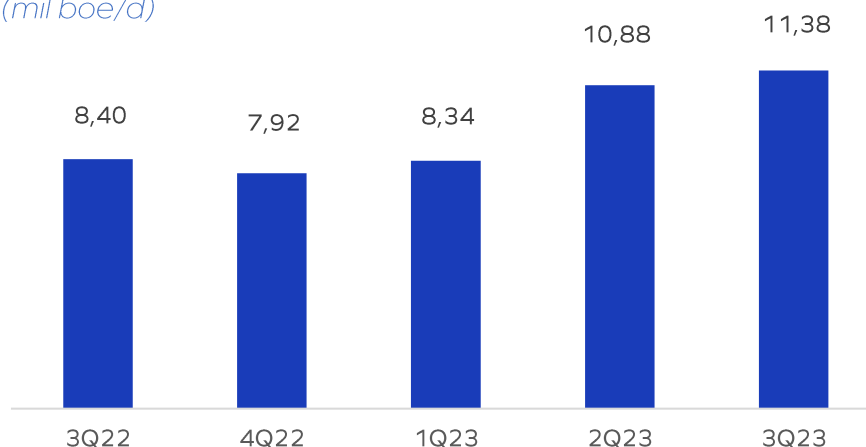
Relatório da Administração

Desempenho Operacional

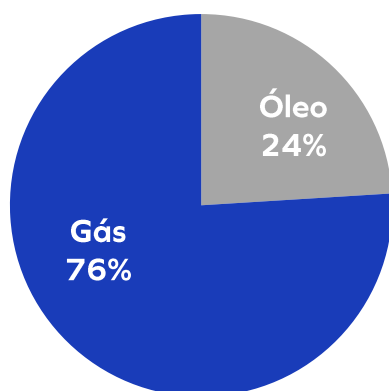
Ao final do terceiro trimestre de 2023 a Companhia alcançou uma produção média consolidada de 11,4 mil barris de óleo equivalente por dia (boe/d), isso representa um aumento de 35,6% em comparação com o terceiro trimestre de 2022 e um acréscimo de 4,6% em relação ao trimestre anterior.

Evolução de Produção

(mil boe/d)



Perfil da Produção



No 3T23, a produção média diária de gás atingiu 1.375 MMm³/d, refletindo um aumento de 41% em relação ao mesmo período do ano anterior. Esse crescimento é resultado das campanhas de intervenções operacionais e reativações de poços. A produção média diária de óleo alcançou 2.733 barris (bbl/d), um aumento de 20,7% em comparação ao 3T22 e um acréscimo de 36,7% comparado ao trimestre anterior.

Quanto a composição do nosso portfólio, no terceiro trimestre de 2023, a produção de gás representou 76% da produção total. Essa concentração está alinhada com a estratégia de longo prazo da companhia de focar em soluções energéticas em gás, investindo em projetos como estocagem subterrânea, interiorização de gás através do LNG e geração termoelétrica.

Origem Energia S.A.
Comentário do Desempenho

Declaração dos diretores sobre o relatório dos auditores independentes
Em 30 de setembro de 2023

No entanto, é importante destacar o desempenho da produção de óleo, que atingiu uma média diária de 2.733 barris (bbl/d), aumento de 20,7% em relação ao 3T22 e 36,7% quando comparado ao trimestre anterior, representando 24% da produção média total.

Polo Alagoas

A Origem Energia Alagoas iniciou a gestão do complexo operacional em fevereiro de 2022. O ativo tem como foco a produção de gás natural. O polo é composto por 5 campos – sendo um deles em águas rasas, aproximadamente 600 poços já perfurados e equipados, além de 14 blocos exploratórios. A localização privilegiada do ativo possibilita que o Polo Alagoas seja transformado em um dos principais hubs de energia do Nordeste, com potencial de geração de energia elétrica, estocagem subterrânea de gás e captura de carbono em campos depletados, transformação do gás natural em gás natural liquefeito com interiorização em um raio de até 700 quilômetros de Pilar por meio do small scale. Todas essas soluções para além dos destaques de E&P como as sete estações de processamento e coletoras, uma Unidade de Processamento de Gás Natural (UPGN) com capacidade de processar 2 milhões de metros cúbicos por dia. É um complexo autossuficiente e totalmente integrado, conectado à TAG (malha de gás) e ao TAMAC (ao terminal portuário de exportação de petróleo em Maceió), onde 330 km de dutos conectam este hub.

A infraestrutura do Polo Alagoas contempla projetos licenciados de um parque de geração termelétrica flexível com capacidade de geração de 280MW; possibilidade de estocagem de 1,5 bilhões de metros cúbicos de gás natural – o equivalente a 20 vezes o consumo diário brasileiro. No cluster, pioneiramente, a Origem Energia foi a primeira operadora brasileira e independente do onshore a inaugurar, em 2022, a própria rede de LTE Privada que possibilita o uso de dados de voz, vídeo e mensagem em alta velocidade, utilizada prioritariamente para modernizar o monitoramento das operações.

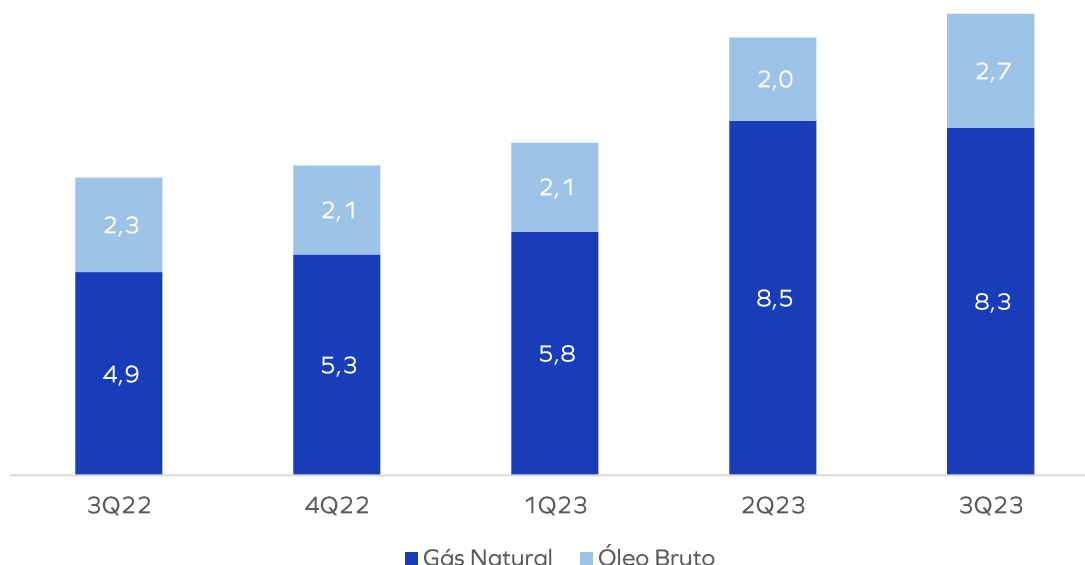
No terceiro trimestre de 2023, o Polo Alagoas registrou uma produção de 11,1 boe/d, representando um aumento de 55% na base anual (A/A), e 5,4% comparado ao trimestre anterior (T/T). Esse aumento é explicado pela continuação das campanhas de intervenções operacionais e reativação de poços, sendo realizadas intervenções em 11 poços de produção de gás e 12 intervenções nos poços de óleo no terceiro trimestre de 2023.

Origem Energia S.A. Comentário do Desempenho

Declaração dos diretores sobre o relatório dos auditores independentes
Em 30 de setembro de 2023

Produção - Polo Alagoas

(mil boe/d)



Além disso, em 3T23, a Companhia arrematou a área MAC11A, no Terminal Marítimo de Maceió (TAMAC) em leilão promovido pela Agência Nacional de Transportes Aquaviários (ANTAQ), com valor de outorga de R\$ 41,01 milhões. O contrato de arrendamento de área e infraestrutura pública é de 25 anos. A área é dedicada à movimentação e armazenagem de granéis líquidos, como o petróleo, sendo vantajoso para a Companhia a sinergia desse ativo com a infraestrutura já existente no Polo Alagoas para produção e escoamento de óleo.

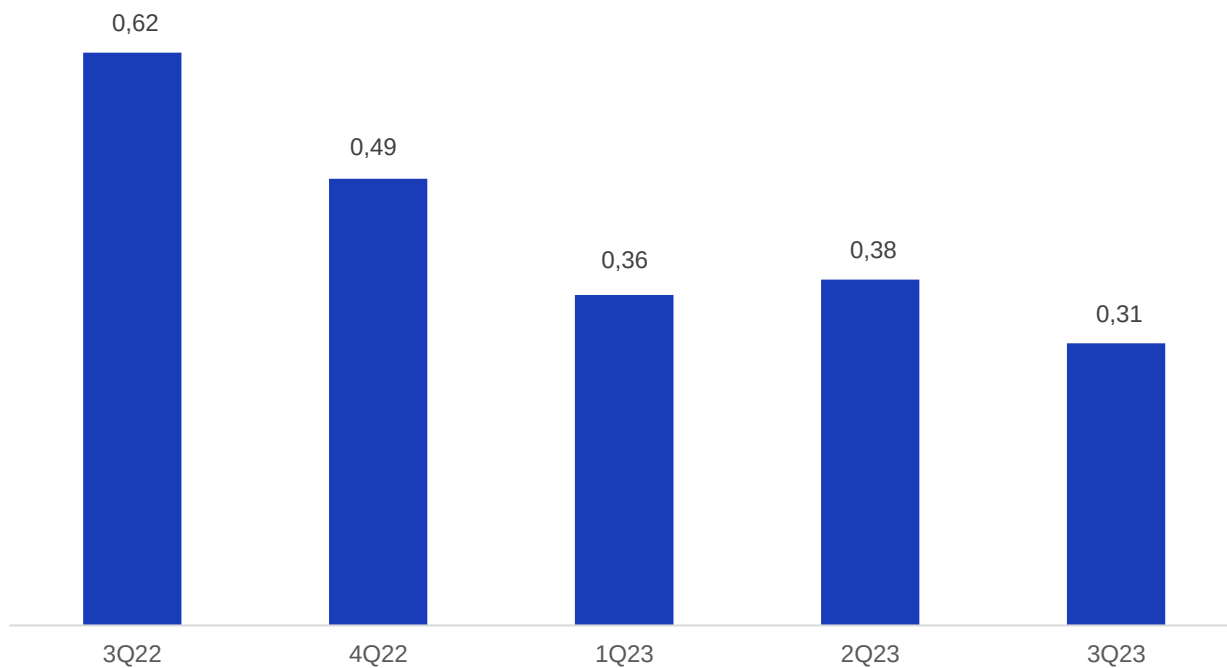
Polo Tucano Sul

A aquisição do Polo Tucano Sul foi realizada em 2020 nas rodadas de desinvestimentos da Petrobrás. Localizado no estado da Bahia, Tucano Sul é outro polo autossuficiente e integrado. Também é conectado à TAG (malha de gás). O polo é composto por 4 blocos exploratórios, 4 campos produtores e 45 poços interligados por uma malha de escoamento formada por 91 km de dutos. Há também duas Estações de Gás Não-Associado (EGNA) - a Conceição e Quererá. A produção do Polo Tucano Sul é 100% de gás natural.

No terceiro trimestre de 2023, o Polo Tucano Sul produziu 308 boe/d, uma redução de 50,8% na base anual (A/A), e uma redução de 18,4% quando comparado ao trimestre anterior.

Origem Energia S.A.
Comentário do Desempenho

Declaração dos diretores sobre o relatório dos auditores independentes
Em 30 de setembro de 2023

Produção - Polo Tucano Sul
(mil boe/d)

Origem Energia S.A.

Comentário do Desempenho

Declaração dos diretores sobre o relatório dos auditores independentes
Em 30 de setembro de 2023

Desempenho Financeiro

Quanto ao nosso desempenho financeiro, destacamos elementos relevantes para fornecer uma visão abrangente dos negócios e seus fatores subjacentes, abordando tanto os resultados das operações quanto a situação financeira. A seguir, apresentamos a demonstração de resultado consolidada referente ao terceiro trimestre de 2023:

Demonstração de Resultado	CONSOLIDADO					
	3T23	3T22	Δ	9M23	9M22	Δ
<i>Em milhares de reais</i>						
Receita líquida	336.856	336.287	0%	1.174.250	802.570	46%
Custo dos produtos vendidos	(200.339)	(172.568)	16%	(783.879)	(426.417)	84%
Lucro bruto	136.517	163.719	-17%	390.371	376.153	4%
Despesas gerais e administrativos	(60.893)	(45.222)	35%	(170.667)	(141.719)	20%
Outras receitas e despesas	89	688	-87%	1.051	(13.747)	-108%
Lucro Operacional	75.713	119.185	-36%	220.755	220.687	0%
Receitas financeiras	39.522	90.559	-56%	155.853	171.360	-9%
Despesas financeiras	(108.038)	(86.177)	25%	(225.391)	(266.793)	-16%
Lucro antes dos tributos sobre lucro	7.197	123.567	-94%	151.217	125.254	21%
Imposto de renda e contribuição social (corrente e diferido)	3.749	(13.644)	-127%	(27.287)	(33.360)	-18%
Lucro Líquido (prejuízo) do período	10.946	109.923	-90%	123.930	91.894	35%
Imposto de renda e contribuição social	3.749	(13.644)	-127%	(27.287)	(33.360)	-18%
Resultado Financeiro Líquido	(68.516)	4.382	-1664%	(69.538)	(95.433)	-27%
Depreciação e Amortização	(25.828)	(15.195)	70%	(68.651)	(48.334)	42%
EBITDA	101.541	134.380	-24%	289.406	269.021	8%
Margem EBITDA	30,1%	40%		24,6%	33,6%	

Origem Energia S.A.
Comentário do Desempenho

Declaração dos diretores sobre o relatório dos auditores independentes
Em 30 de setembro de 2023

Receita Líquida

A receita líquida consolidada no terceiro trimestre de 2023 alcançou R\$ 336,9 milhões. No acumulado até setembro de 2023, a companhia alcançou uma receita líquida de R\$ 1,2 bilhão, representando um aumento de 46% quando comparado ao mesmo período em 2022. Essa variação é atribuída, principalmente ao aumento contínuo na produção e venda de gás e petróleo no Polo Alagoas. Majoritariamente as receitas são provenientes da comercialização de gás natural e petróleo no Polo Alagoas, embora também haja receitas provenientes das vendas de GLP e condensado de gás.

Custos e Despesas (Opex)

O custo dos produtos vendidos no 3T23 totalizou R\$ 200,3 milhões, um aumento de 16% quando comparado ao 3T22 (A/A). O desempenho é justificado por: (i) aumento nos custos no Polo Alagoas, principalmente relacionados às operações, manutenções e custos de transporte, (ii) aumento nos custos com pessoal nos Polos Operacionais e (iii) aumento da depreciação e amortização, diretamente relacionado ao aumento da produção.

As despesas gerais e administrativas somaram R\$ 60,9 milhões no 3T23, um aumento de 35% quando comparado ao 3T22 (A/A). Esse aumento é justificado pelo aumento nas despesas com pessoal devido ao processo de expansão da Companhia desde o início de sua principal operação no Polo Alagoas, onde a expansão da produção e produtividade no Polo está acompanhado pela expansão da estrutura na Matriz.

Resultado Financeiro

O resultado financeiro da Companhia encerrou o 3T23 negativo em R\$ 68,5 milhões contra um resultado positivo de R\$ 4,3 milhões em 3T22, impactado negativamente por juros e encargos das Debêntures, considerando a maior posição de endividamento no 3T23.

Lucro Líquido

A Companhia encerrou o 3T23 com lucro líquido de R\$ 10,9 milhões, 90% abaixo do registrado no 3T22, justificado majoritariamente pelo impacto negativo no resultado financeiro em função da maior posição de endividamento no 3T-23. No período acumulado até setembro de 2023 o lucro líquido foi de R\$ 123,9 milhões, representando um aumento de 35% em comparação ao mesmo período do ano anterior.

Origem Energia S.A.
Comentário do Desempenho

Declaração dos diretores sobre o relatório dos auditores independentes
Em 30 de setembro de 2023

EBITDA

No 3T23, a companhia registrou EBITDA consolidado, de R\$ 101,5 milhões, uma redução de 24% frente ao registrado no 3T22. No período acumulado até setembro de 2023 o EBITDA alcançou R\$ 289,4 milhões, um aumento de 8% em relação ao ano anterior.

Sustentabilidade & ASG

Ao longo do trimestre, houve considerável progresso na implementação da estratégia e Programa de Sustentabilidade & ASG com projetos que visam a geração de valor compartilhado nas áreas de influência de nossas operações alinhados com o propósito da Origem Energia de apoiar na segurança e transição da matriz energética brasileira rumo a uma economia de baixo carbono. Além de promover geração de renda e empregos, desenvolvimento da cadeia de valor local nos municípios e aumento no valor royalties pagos à União nas regiões em que atuamos, estamos fomentando iniciativas que possam promover transformações estruturantes.

Os projetos estruturantes são iniciativas transformacionais orientadas para a promoção da regionalização do desenvolvimento e da transição para uma economia limpa e segura através do gás natural. Há especial destaque para os Programas Origem Educa e Origem Empreende que fortalecem nossa frente de capital social.

O Programa Origem Educa foi lançado em julho com o projeto piloto de educação básica para cerca de 3.300 estudantes inicialmente do 1º ao 6º ano de 13 escolas municipais, resultado de uma colaboração inédita entre a Origem Energia, o Instituto Alfa e Beto e a Secretaria de Educação de Pilar (AL). O objetivo primordial é contribuir para a melhoria da qualidade de ensino na região, por meio da implementação da gestão por indicadores. Essa parceria estratégica reforça nosso compromisso de longo prazo com a comunidade local e a busca por um sistema educacional mais eficaz.

Em julho, ampliamos a atuação do Programa Origem Empreende, que teve início em outubro de 2021 como um projeto-piloto nas comunidades de Conceição de Cima e Conceição de Baixo, em Alagoinhas (BA). O objetivo é fomentar e disseminar a mentalidade empreendedora nas comunidades rurais situadas na área de influência do Polo Tucano Sul, na Bahia. A atuação conjunta entre a Origem Energia, o Sebrae-BA (Polo Onshore) e as comunidades visa contribuir para a organização coletiva, fortalece a capacitação dos agricultores familiares e, ao mesmo tempo, promove o bem-estar social, proporcionando um aumento na renda das comunidades que estão dentro de nossa área de influência. Atualmente, o projeto está em andamento em outras cinco comunidades nos municípios de Sátiro Dias, Inhampube e Biritinga, além das localizadas no município de Alagoinhas.

Origem Energia S.A.
Comentário do Desempenho

Declaração dos diretores sobre o relatório dos auditores independentes
Em 30 de setembro de 2023

Em nosso amadurecimento, também estamos enrobustecendo programas internos com foco em nosso capital humano com destaque especial para o Programa de Saúde, Segurança e Bem-Estar com o foco em promover ações que sensibilizem toda a companhia com oportunidades de melhoria. As ações do mês de setembro são um bom exemplo. Além de reforçar e compartilhar conhecimento sobre transtornos psiquiátricos e a importância do autoconhecimento e autocuidado com palestras ministradas por profissionais qualificados em adesão à campanha nacional setembro Amarelo para prevenir suicídio.

Nesse período, também aperfeiçoamos o Programa Origem Carreiras que contempla os subprogramas Recrutamento Interno, Oportunidades Externas, Programa de Estágio, Escola de Operadores e Prêmio Doar, além do recém-estruturado Programa Jovem Aprendiz 2023 e a plataforma de recrutamento. É relevante salientar que em setembro, atingimos a marca de 100 operadores formados pelo programa de capacitação interno direcionado para os colaboradores que possuem o desejo de se tornarem operadores tanto nos polos Alagoas como em Tucano Sul. O treinamento tem duração de seis meses com o objetivo de nivelar o conhecimento e identificar os diferentes graus de maturidade dentro do time.

Como parte de nosso amadurecimento, atendendo ao convite de um cliente, pela primeira vez reportamos ao Carbon Disclosure Project (CDP) as práticas relacionadas às mudanças climáticas. Considerando os escopos 1 e 2 de nosso inventário de GEE, optamos por realizar esse reporte na versão mínima e não pública do questionário.

Serviços Prestados pelos Auditores Independentes

A Companhia não contratou da Ernst & Young Auditores Independentes S/S Ltda., seu auditor externo, para outros serviços além da auditoria independente. A política de contratação adotada pela Companhia atende aos princípios que preservam a independência do auditor, de acordo com as normas vigentes, que principalmente determinam que o auditor não deve auditar o seu próprio trabalho, nem exercer funções gerenciais no seu cliente ou promover os seus interesses.

Notas Explicativas



Informações trimestrais - ITR

Origem Energia S.A.

30 de setembro de 2023

com relatório do auditor independente sobre a revisão das informações trimestrais

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Balancos patrimoniais

Em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022

(Em milhares de reais - R\$)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalente de caixa	4	20.240	73.796	224.078	306.809
Caixa restrito	-	302	160	5.093	3.135
Contas a receber com terceiros	5	3.127	3.021	133.573	136.370
Contas a receber com partes relacionadas	24	6.959	26.181	-	-
Dividendos e JCP a receber	6	-	63.585	-	-
Derivativos	7	-	-	15.753	41.383
Estoque	8	2.045	920	118.789	78.697
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	9	18.103	6.438	57.613	69.810
Outros tributos a recuperar	9	3.933	1.992	63.431	31.764
Despesas antecipadas	-	905	1.449	5.621	3.404
Adiantamentos	10	2.194	1.641	13.079	10.872
		57.808	179.183	637.030	682.244
Não circulante					
Dividendos e JCP a receber	6	114.585	-	-	-
Imposto de renda e contribuição social diferidos	11	50.385	47.474	78.004	63.884
Adiantamento para futuro aumento de capital	24	12.584	5.402	-	-
Adiantamentos	10	1.606	2.078	29.349	10.275
		179.160	54.954	107.353	74.159
Investimentos	12	1.398.498	1.279.178	-	-
Imobilizado	13	86.095	70.746	2.044.752	1.692.819
Intangível	14	30.045	25.255	265.411	264.625
Direito de uso	15	11.234	14.555	70.663	76.256
		1.705.032	1.444.688	2.488.179	2.107.859
Total do ativo		1.762.840	1.623.871	3.125.209	2.790.103

As notas explicativas são partes integrantes das informações trimestrais.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Balanços patrimoniais

Em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022

(Em milhares de reais - R\$)

		Controladora		Consolidado	
	Nota	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Passivo					
Circulante					
Fornecedores	16	29.900	27.770	174.079	127.879
Obrigações trabalhistas	17	23.446	18.901	63.271	44.095
Imposto de renda e contribuição social	18	4.566	16	13.570	64.716
Outros tributos a recolher	18	2.878	2.637	51.197	28.955
Dividendos e JCP a pagar	19	-	47.711	-	47.711
Contas a pagar com partes relacionadas	24	3.613	1.712	-	-
Debêntures	20	-	-	233.808	127.035
Instrumentos financeiros derivativos	7	-	209	41.966	54.486
Incentivos de longo prazo	22	4.427	-	4.427	-
Passivo de arrendamento	15	4.172	4.138	36.409	25.519
		73.002	103.094	618.727	520.396
Não circulante					
Dividendos e JCP a pagar	19	44.011		44.011	
Provisão de abandono	21	8.221	7.505	51.030	46.585
Debêntures	20	-	-	681.395	638.371
Instrumentos financeiros derivativos	7	-	-	5.783	-
Passivo de arrendamentos	15	8.764	11.848	40.595	55.273
Incentivos de longo prazo	22	10.646	8.238	10.646	8.238
Imposto de renda e contribuição social diferidos	11	1.017	-	55.916	28.064
Provisão para perda em investimentos	12	73	10	-	-
		72.732	27.601	889.376	776.531
Patrimônio líquido					
Capital social	23	1.340.541	1.340.541	1.340.541	1.340.541
Ajuste de avaliação patrimonial	-	(877)	(877)	(877)	(877)
Reserva legal	-	11.469	11.469	11.469	11.469
Reserva de investimentos	-	142.043	142.043	142.043	142.043
Lucros acumulados	23	123.930	-	123.930	-
Patrimônio líquido atribuível aos controladores		1.617.106	1.493.176	1.617.106	1.493.176
Total do passivo e patrimônio líquido		1.762.840	1.623.871	3.125.209	2.790.103

As notas explicativas são partes integrantes das informações trimestrais.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A



Demonstrações dos resultados
para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais - R\$)

		Controladora				Consolidado			
		01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022	01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022
		a	a	a	a	a	a	a	a
Nota		30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022
Receita líquida	25	15.429	14.007	30.606	29.785	336.856	336.287	1.174.250	802.570
Custos dos produtos vendidos	26	(9.657)	(14.672)	(27.697)	(27.400)	(200.339)	(172.568)	(783.879)	(426.417)
Resultado bruto		5.772	(665)	2.909	2.385	136.517	163.719	390.371	376.153
Despesas gerais e administrativas	27	(4.644)	(12.850)	(53.610)	(64.931)	(60.893)	(45.222)	(170.667)	(141.719)
Resultado de equivalência patrimonial	12	14.742	123.161	179.985	207.261	-	-	-	-
Outras receitas e despesas		-	53	8	1.880	89	688	1.051	(13.747)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e do imposto de renda e contribuição social		15.870	109.699	129.292	146.595	75.713	119.185	220.755	220.687
Receitas financeiras	28	928	5.169	4.539	13.905	39.522	90.559	155.853	171.360
Despesas financeiras	28	(1.203)	(4.073)	(7.245)	(66.149)	(108.038)	(86.177)	(225.391)	(266.793)
Resultado financeiro		(275)	1.096	(2.706)	(52.244)	(68.516)	4.382	(69.538)	(95.433)
Resultado antes dos tributos sobre o lucro		15.595	110.795	126.586	94.351	7.197	123.567	151.217	125.254
Imposto de renda e contribuição social corrente	11	(4.550)	(869)	(4.550)	(2.452)	5.509	(13.644)	(13.555)	(33.360)
Imposto de renda e contribuição social diferido	11	(99)	-	1.894	-	(1.760)	-	(13.732)	-
Lucro líquido do período		10.946	109.926	123.930	91.899	10.946	109.923	123.930	91.894
Atribuído aos controladores		10.946	109.926	123.930	91.899	10.946	109.926	123.930	91.899
Atribuído aos não controladores		-	-	-	-	-	(3)	-	(5)
Lucro líquido básico e diluído por ação		0,03	0,09	0,11	0,08	0,03	0,09	0,11	0,08

As notas explicativas são partes integrantes das informações trimestrais.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A



Demonstrações dos resultados abrangentes
para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais - R\$)

	Controladora				Consolidado			
	01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022	01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022
	a	a	a	a	a	a	a	a
	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022
Lucro líquido do período	10.946	109.926	123.930	91.899	10.946	109.923	123.930	91.894
Total dos resultados abrangentes do período	10.946	109.926	123.930	91.899	10.946	109.923	123.930	91.894
Atribuído aos controladores	10.946	109.926	123.930	91.899	10.946	109.926	123.930	91.899
Atribuído aos não controladores	-	-	-	-	-	(3)	-	(5)

As notas explicativas são partes integrantes das informações trimestrais.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A



Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
para os períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais - R\$)

	Capital social	Reservas legal	Reserva para investimentos	Outros resultados abrangentes	Lucros (prejuízos) acumulados	Patrimônio líquido	Participação de não controladores	Patrimônio líquido consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2021	464.688	19	-	(877)	(28.149)	435.681	-	435.681
Aumento de capital	1.488.849	-	-	-	-	1.488.849	-	1.488.849
Redução de capital	(532.583)	-	-	-	-	(532.583)	-	(532.583)
Lucro líquido do período	-	-	-	-	91.899	91.899	(5)	91.894
Saldo em 30 de setembro de 2022	1.420.954	19	-	(877)	63.750	1.483.846	(5)	1.483.841
 Saldo em 31 de dezembro de 2022	 1.340.541	 11.469	 142.043	 (877)	 -	 1.493.176	 -	 1.493.176
Lucro líquido do período	-	-	-	-	123.930	123.930	-	123.930
Saldo em 30 de setembro de 2023	1.340.541	11.469	142.043	(877)	123.930	1.617.106	-	1.617.106

As notas explicativas são partes integrantes das informações trimestrais.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A



Demonstrações dos fluxos de caixa
para os períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais - R\$)

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022
Fluxos de caixa de atividades operacionais				
Lucro líquido do período	123.930	91.899	123.930	91.894
Equivalência patrimonial	(179.985)	(207.261)	-	-
Depreciações e amortizações	10.481	5.120	68.651	48.334
Imposto de renda e contribuição social	2.656	2.452	27.287	33.360
Provisão de bônus	15.609	9.529	24.870	21.505
Plano de incentivos de longo prazo	6.835	8.272	6.835	-
Outras provisões trabalhistas	1.415	-	13.985	20.895
Resultado com instrumentos financeiros derivativos	2.799	1.664	47.761	(38.307)
Atualização provisão de abandono	716	634	4.445	3.584
Juros sobre passivo de arrendamento	1.343	686	7.354	5.345
Encargos sobre debêntures	-	-	63.917	37.138
Variação monetária e swap sobre debêntures	-	-	(43.187)	94.623
Perda com adiantamentos	-	-	-	15.167
Variação em ativos e passivos				
Contas a receber de clientes	(106)	(2.799)	2.797	(106.646)
Contas a receber com partes relacionadas	21.123	(33.926)	-	-
Derivativos de opções de hedge	-	-	(23.270)	(40.344)
Adiantamento a fornecedores	(81)	(2.600)	(21.281)	(66.455)
Caixa restrito	(142)	(108)	(1.958)	(2.422)
Cauções de depósitos vinculados	-	-	-	3.149
Impostos e contribuições a recuperar	(4.606)	(896)	(19.470)	(34.421)
Despesas antecipadas	544	(1.396)	(2.217)	(5.273)
Estoques	(1.125)	(5.529)	(40.092)	(23.407)
Fornecedores	2.876	18.783	51.947	81.857
Pagamento de bônus	(12.479)	(7.601)	(19.679)	(7.848)
Pagamento de imposto de renda e contribuição social	-	-	(64.701)	(27.633)
Outros tributos correntes	241	(815)	22.242	23.494
Outros ativos/passivos circulantes	-	13	-	(40)
Caixa líquido gerado (utilizado) pelas atividades operacionais	(7.956)	(123.879)	230.166	127.549
Fluxo de caixa das atividades de investimento				
Derivativos de swap de aplicações	(3.008)	(3.000)	(5.598)	55.233
Pagamento em combinação de negócios	-	-	-	(1.299.158)
Aumento de capital em investidas	-	(1.378.737)	-	-
Redução de capital em investidas	-	610.000	-	-
Aquisição de imobilizado	(21.249)	(47.894)	(395.829)	(187.210)
Aquisição de intangível	(6.068)	(5.852)	(7.423)	(6.951)
Adiantamento para futuro aumento de capital	(7.182)	(3.755)	-	-
Caixa líquido utilizado nas atividades de investimento	(37.507)	(829.238)	(408.850)	(1.438.086)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento				
Aumento de capital	-	1.488.849	-	1.488.849
Redução de capital	-	(532.583)	-	(532.583)
Dividendos pagos	(3.700)	-	(3.700)	-
Captação de principal das debêntures	-	-	246.580	690.413
Amortização do principal das debêntures	-	-	(69.041)	-
Pagamento de custos na emissão de debêntures	-	-	(3.607)	(9.680)
Liquidação de juros e swap sobre debêntures	-	-	(41.781)	(21.772)
Amortização de variação monetária sobre debêntures	-	-	(3.084)	-
Passivo de arrendamento	(4.393)	(1.294)	(29.414)	(14.791)
Caixa gerado nas atividades de financiamento	(8.093)	954.972	95.953	1.600.436
Aumento (redução) líquido no caixa e equivalentes de caixa	(53.556)	1.855	(82.731)	289.899
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	73.796	77.681	306.809	78.181
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	20.240	79.536	224.078	368.080

As notas explicativas são partes integrantes das informações trimestrais.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A



Demonstração do valor adicionado
para os períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais - R\$)

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022
Receitas	38.437	37.515	1.420.200	899.816
Venda de mercadorias, produtos e serviços	38.437	37.515	1.420.200	899.816
Insumos adquiridos de terceiros	(50.132)	(53.713)	(704.127)	(356.476)
Custo dos produtos vendidos	(23.811)	(24.083)	(606.108)	(201.913)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(26.321)	(29.630)	(98.019)	(154.563)
Valor adicionado bruto	(11.695)	(16.198)	716.073	543.340
Depreciação, amortização e exaustão	(10.481)	(5.120)	(68.651)	(48.334)
Valor adicionado líquido produzido	(22.176)	(21.318)	647.422	495.006
Valor adicionado recebido em transferência	220.934	229.361	192.958	167.220
Resultado de equivalência patrimonial	179.985	207.261	-	-
Receitas financeiras	4.539	13.905	155.853	171.360
Outras	36.410	8.195	37.105	(4.338)
Valor adicionado total a distribuir	198.758	208.043	840.380	662.028
Distribuição do valor adicionado	198.758	208.043	840.380	662.028
Pessoal	49.410	30.970	170.096	93.800
Remuneração direta	37.412	26.747	119.139	72.598
Benefícios	10.873	3.011	44.198	17.190
FGTS	1.125	1.212	6.759	4.012
Impostos, taxas e contribuições	18.173	19.025	320.963	209.541
Federais	13.457	14.401	178.157	151.629
Estaduais	4.709	4.506	142.716	57.776
Municipais	7	118	90	136
Remuneração de capitais de terceiros	7.245	66.149	225.391	266.793
Despesas financeiras	7.245	66.149	225.391	266.793
Remuneração de capitais próprios	123.930	91.899	123.930	91.894
Lucro líquido do período	123.930	91.899	123.930	91.899
Participação de não controladores	-	-	-	(5)

As notas explicativas são partes integrantes das informações trimestrais.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais - R\$)

1. Contexto operacional

A Origem Energia S.A. ("Origem Energia") é uma sociedade anônima de capital aberto, tendo deferida a concessão do registro de abertura de capital em 30 de junho de 2023. A sede da Companhia fica situada na Rua Lauro Muller, 116, sala 4402, Botafogo, Rio de Janeiro. A Companhia atua no setor de óleo e gás com foco no redesenvolvimento de campos maduros em produção de petróleo e gás natural no Brasil, tendo por objeto a exploração, produção, processamento e comercialização de petróleo e gás natural, a prestação de serviços de apoio à extração de petróleo e gás natural, assim como desenvolvimento de projetos para futura geração e comercialização de energia elétrica.

Para efeitos deste relatório, a Origem Energia S.A e suas controladas são denominadas, isoladamente ou em conjunto, "Companhia" ou "Grupo", respectivamente.

Polo Tucano Sul

Em 9 de março de 2020, a Origem Energia adquiriu 100% das participações detidas pela Petróleo Brasileiro S.A. ("Petrobras") nos contratos de concessão dos campos de Conceição, Fazenda Matinha, Fazenda Santa Rosa e Quererá, os quais são conjuntamente denominados "Polo Tucano Sul" ("SPA Tucano Sul"). No mês de dezembro de 2020 os campos entraram em operação. O polo opera com a extração de gás natural e condensado de gás.

Polo Alagoas

Em 05 de Julho de 2021, a controlada Origem Energia Alagoas S.A ("Origem Alagoas"), celebrou Purchase and Sale Agreement para adquirir 100% das participações detidas pela Petrobras nos contratos de concessão dos campos de Anambé, Arapaçu, Furado, Paru e Pilar, os quais são conjuntamente denominados "Polo Alagoas" ("SPA Polo Alagoas"). Em 04 de fevereiro de 2022, a Origem Alagoas concluiu aquisição do referido polo no valor total de R\$1.599.290. Nessa mesma data encerrou-se o processo de transição e a Origem Alagoas passou a operar integralmente o Polo Alagoas. O polo opera com a extração de gás natural, GLP e petróleo.

Demais áreas de concessão

Em 10 de setembro de 2019, a Origem Energia participou de licitação do Primeiro Ciclo da Oferta Permanente de Áreas para concessão de exploração, avaliação, desenvolvimento e produção de petróleo e gás natural realizado pela ANP, arrematando 4 (quatro) áreas com acumulações marginais, compostas por Fazenda Gameleira (Bacia do Recôncavo), Mosquito (Bacia do Espírito Santo), Saíra (Bacia do Espírito Santo) e Tiziu (Bacia do Potiguar). A concessão para exploração dessas áreas tem duração de 15 anos. Os campos encontram-se em fase de reabilitação.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

Em 13 de abril de 2022, a Origem Energia participou de licitação do Terceiro Ciclo da Oferta Permanente de Áreas para concessão de exploração, avaliação, desenvolvimento e produção de petróleo e gás natural realizado pela ANP, arrematando 14 (catorze) blocos na Bacia de Sergipe-Alagoas e 4 (quatro) blocos na Bacia de Tucano. A fase de exploração, para toda a área de concessão, tem duração prevista de 5 e 6 anos respectivamente. Os campos encontram-se em fase exploratória.

Terminal no Porto de Alagoas

Em 11 de agosto de 2023, a Origem Canoas arrematou a área MAC11A no Leilão nº 02/2023, promovido nesta data pela Agência Nacional de Transportes Aquaviários ("ANTAQ"), com valor de outorga de R\$ 41.010, conforme Comunicado ao mercado feito nesta mesma data.

Uma vez cumpridas todas as etapas indicadas no edital, a Origem Canoas irá realizar o pagamento e assumirá as operações do referido terminal, o que está inicialmente previsto para ocorrer no segundo semestre de 2024.

Programa de trabalho inicial

Como acordado nos contratos de concessão através de Ofertas Permanentes da ANP, o Grupo deverá executar as obrigações relativas ao Programa de Trabalho Inicial ("PTI") integralmente durante a fase de reabilitação dos campos. A seguir está a composição das garantias estabelecidas para o PTI:

	Valor do Programa de Trabalho Inicial (Em milhares de reais)	Garantia do Programa de Trabalho Inicial (Em milhares de reais)
Garça Branca	700	210
Tiziu	700	210
Saíra	2.100	630
Mosquito	700	210
Fazenda Gameleira	700	210
	4.900	1.470

Programa exploratório mínimo

Como acordado nos contratos de concessão através de Ofertas Permanentes da ANP, a Origem Energia deverá executar as obrigações relativas ao Programa exploratório mínimo ("PEM") integralmente durante a fase de exploração dos campos. A seguir está a composição das garantias estabelecidas para o PEM:

	Valor do programa exploratório mínimo (Em milhares de reais)	Garantia do programa exploratório mínimo (Em milhares de reais)
Sergipe-Alagoas	18.416	5.525
Tucano	12.984	3.895
	31.400	9.420

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

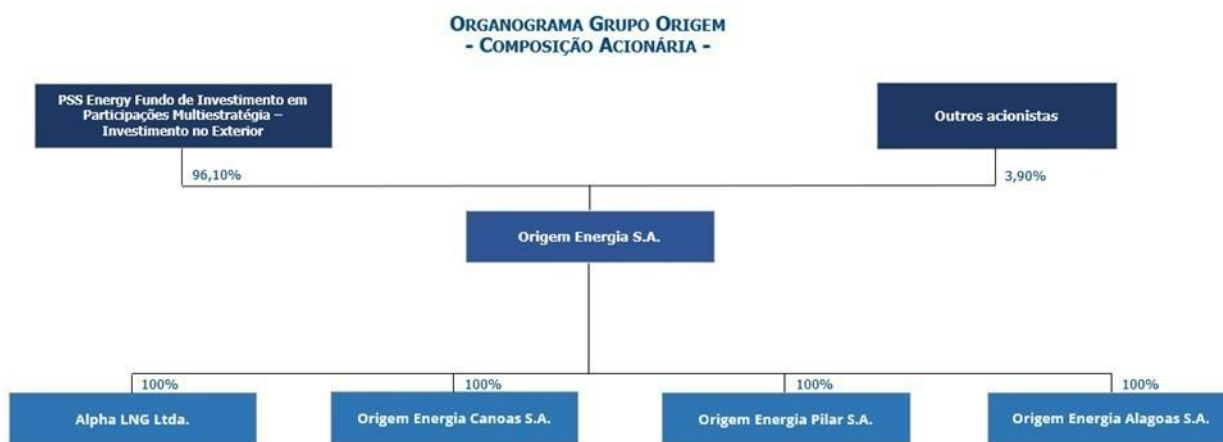
Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

Estrutura organizacional

Em 30 de setembro de 2023 a Origem Energia é controladora de 100% do capital social direto das seguintes sociedades: Origem Energia Alagoas S.A. (“Origem Alagoas”), Origem Energia Pilar S.A. (“Origem Pilar”), Origem Energia Canoas S.A. (“Origem Canoas”), Alpha LNG Ltda (“Alpha”).



Origem Alagoas (Polo Alagoas)

A Origem Alagoas, é uma sociedade anônima de capital fechado, cujos objetivos são a exploração, a produção, o processamento e a comercialização de petróleo e gás natural e a prestação de serviços de apoio à extração de petróleo e gás natural.

O Polo Alagoas compreende cinco concessões de produção (Anambé, Arapaçu, Furado, Paru e Pilar), todas localizadas na região leste do Estado de Alagoas. Com exceção de Paru, com um poço produtor de gás localizado em águas rasas, os demais estão em áreas terrestres.

Em 5 de Julho de 2021, a Origem Alagoas celebrou Purchase and Sale Agreement para adquirir 100% das participações detidas pela Petróleo Brasileiro S.A. (“Petrobras”) nos contratos de concessão dos campos de Anambé, Arapaçu, São Miguel de Campos, Furado, Paru, Pilar e Cidade de São Miguel dos Campos, os quais são conjuntamente denominados “Polo Alagoas”, no valor de US\$300.010, sendo US\$60.000 (R\$ 300.132) pagos na assinatura do contrato, e o restante, US\$240.010 (R\$ 1.263.533), pagos no fechamento da transação, ocorrido em 4 de fevereiro de 2022. Adicionalmente, nessa mesma data, a Companhia adquiriu os estoques da Petrobras mantido no Polo Alagoas pelo valor de US\$ 6.746 (R\$ 35.625).

Na data do fechamento da transação, encerrou-se o processo de transição e a Origem Alagoas passou a operar integralmente o Polo Alagoas.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais - R\$)

Origem Energia Pilar S.A. (Origem Pilar)

A Origem Pilar tem por objetivo as atividades de geração e comércio atacadista de energia elétrica, e encontra-se em fase pré-operacional.

Origem Energia Canoas S.A. (Origem Canoas)

A Origem Canoas tem por objetivo as atividades de geração e comércio atacadista de energia elétrica, e encontra-se em fase pré-operacional.

Alpha LNG Ltda (Alpha)

Alpha LNG Ltda ("Alpha") tem por objetivo as atividades de (i) produção e processamento de gás natural; (ii) distribuição de combustíveis gasosos por redes urbanas; (iii) manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo; (iv) comércio atacadista de combustíveis de origem mineral em bruto, outras máquinas e equipamentos não especificados anteriormente, partes e peças; (v) aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador; (vi) transporte rodoviário de produtos perigosos; e (vii) carga e descarga, e encontra-se em fase pré-operacional.

2. Base para preparação e apresentação das informações trimestrais e principais práticas contábeis

2.1. Declaração de conformidade

As informações trimestrais individuais e consolidadas foram elaboradas de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 (R1) – Demonstração Intermediária, e com a norma internacional IAS 34 - "Interim Financial Reporting", emitida pelo "International Accounting Standards Board - IASB" e estão sendo apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM, aplicáveis à elaboração do Formulário de Informações Intermediárias – ITR.

As informações trimestrais individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos saldos mensurados pelo valor justo, quando indicados.

As políticas contábeis foram aplicadas de maneira uniforme no período corrente, e estão consistentes com o exercício e períodos comparativos apresentados.

As informações trimestrais individuais e consolidadas e respectivas notas explicativas não incluem todas as informações e divulgações requeridas para informações financeiras anuais. Portanto, essas informações trimestrais devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais da Companhia em 31 de dezembro de 2022.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

As informações trimestrais individuais e consolidadas, incluindo as notas explicativas, são de responsabilidade da Administração da Companhia, sendo aprovadas para divulgação pelo Conselho de Administração em 14 de novembro de 2023.

2.2. Base de consolidação

As informações trimestrais consolidadas compreendem as informações trimestrais da Companhia e de suas controladas. O controle é obtido quando a Companhia tem o poder de controlar as políticas financeiras e operacionais de uma entidade para auferir benefícios de suas atividades.

O Grupo entende que controla uma investida se, e apenas se, tiver:

- Poder em relação à investida (ou seja, direitos existentes que lhe garantem a atual capacidade de dirigir as atividades pertinentes da investida);
- Exposição ou direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento com a investida; e
- A capacidade de utilizar seu poder em relação à investida para afetar o valor de seus retornos.

Os resultados das controladas adquiridas durante o período são incluídos nas demonstrações do resultado e do resultado abrangente consolidados, a partir da data da efetiva aquisição, alienação e incorporação, quando aplicável.

Nas informações trimestrais individuais da Origem Energia o resultado do período das controladas diretas e indiretas é reconhecido através do método de equivalência patrimonial.

Quando necessário, as informações trimestrais das controladas são ajustadas para adequar suas políticas contábeis àquelas estabelecidas pelo Grupo. Todas as transações, saldos, receitas e despesas entre empresas do Grupo são eliminados integralmente nas informações financeiras consolidadas.

As informações trimestrais consolidadas da Companhia incluem:

Companhia	30/09/2023	31/12/2022
Origem Energia Pilar S.A.	100%	100%
Origem Energia Alagoas S.A.	100%	100%
Origem Energia Canoas S.A.	100%	100%
Alpha LNG Ltda	100%	100%

2.3. Moeda funcional e moeda de apresentação

A Administração definiu a moeda corrente do Brasil, o real (R\$), como “moeda funcional”, para o Grupo, uma vez que esta é a moeda corrente no ambiente primário em que o Grupo está inserido. O real é, também, a moeda de apresentação destas informações trimestrais.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

As transações em moeda estrangeira são inicialmente registradas à taxa de câmbio da moeda funcional em vigor na data da transação. Os ativos e passivos monetários denominados em moeda estrangeira são reconvertidos à taxa de câmbio da moeda funcional em vigor na data do balanço e os ganhos e perdas cambiais são registrados no resultado financeiro.

2.4. Caixa e equivalentes de caixa

Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender compromissos de caixa de curto prazo, e não para investimento ou outros fins. A Companhia considera equivalentes de caixa uma aplicação financeira de conversibilidade imediata em um montante conhecido de caixa e estando sujeita a um insignificante risco de mudança de valor. Por conseguinte, um investimento, normalmente, se qualifica como equivalente de caixa quando tem vencimento de curto prazo, por exemplo, três meses ou menos, a contar da data da contratação.

2.5. Uso de estimativas e julgamentos

A preparação das informações trimestrais individuais e consolidadas de acordo com as normas CPC e as normas IFRS, exige que a Administração faça julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores informados de ativos, passivos, receitas, despesas e notas explicativas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

Estimativas e premissas são revistas de uma maneira contínua. Revisões com relação a estimativas contábeis são reconhecidas no exercício em que as estimativas são revisadas e em quaisquer períodos futuros afetados.

As informações sobre premissas e estimativas que poderão resultar em ajustes dentro do próximo período estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- Nota 13 – Imobilizado, principalmente as informações que se referem a baixas, amortizações e valor recuperável dos ativos de óleo e gás.
- Nota 14 - Intangível, principalmente as informações que se referem a baixas, amortização e valor recuperável dos ativos de óleo e gás.
- Nota 21 – Provisão para abandono de instalações.
- Nota 29 - Objetivos e políticas para gestão de risco financeiro.

2.6. Informações por segmento

A Administração da Companhia esclarece que a extração, exploração e produção de petróleo e gás natural é o seu único segmento operacional relevante atualmente, não havendo, por tanto, informação por segmento a ser apresentado.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais - R\$)

2.7. Normas e interpretações novas e revisadas já emitidas

Na preparação das informações trimestrais, a Administração da Companhia considera, quando aplicável, as novas revisões e interpretações às IFRS e os pronunciamentos técnicos, emitidos pelo IASB e pelo CPC. Para o período contábil de nove meses findo em 30 de setembro de 2023, não ocorreu nenhuma alteração que afetasse as informações trimestrais da Companhia

2.8. Demonstração do Valor Adicionado ("DVA")

Essa demonstração tem por finalidade evidenciar a riqueza criada pela Companhia e sua distribuição durante determinado exercício e é apresentada conforme requerido pela legislação societária brasileira, como parte de suas demonstrações financeiras de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 09.

As IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração, desta forma, as demonstrações dos valores adicionados estão sendo apresentadas como informação suplementar para fins de IFRS, sem prejuízo do conjunto das demonstrações financeiras.

2.9. Resultado líquido por ação

O resultado básico por ação é calculado dividindo-se o resultado atribuível aos proprietários da Companhia pela quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação durante o período, excluindo as ações em tesouraria.

O cálculo do resultado por ação é baseado no resultado atribuído aos detentores de ações ordinárias na média ponderada de ações ordinárias em circulação após os ajustes para os potenciais ações ordinárias diluídas.

A Companhia avaliou a divulgação do resultado por ação e não identificou efeito dilutivo nas suas transações e operações. Nesse sentido, o resultado por ação é equivalente ao resultado por ação.

3. Combinação de negócios

O método de contabilização da aquisição é utilizado para contabilizar todas as combinações de negócios, independentemente se instrumentos patrimoniais ou outros ativos são adquiridos. A contraprestação transferida para a aquisição compreende:

- valores justos dos ativos transferidos
- passivos assumidos para os antigos acionistas do negócio adquirido
- participações acionárias emitidas pelo grupo
- valor justo de ativos e passivos resultantes de um contrato de contraprestação contingente, e

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

- valor justo de qualquer participação societária pré-existente na controlada.

Os ativos identificáveis adquiridos e os passivos e passivos contingentes assumidos em uma combinação de negócios são mensurados inicialmente pelos valores justos na data da aquisição.

Os custos relacionados de aquisição são lançados como despesa conforme incorridos.

O excedente da soma da contraprestação transferida e do valor justo na data de aquisição de qualquer participação acionária anterior na entidade adquirida sobre o valor justo dos ativos líquidos identificáveis adquiridos é registrado como ágio.

Se esses valores forem menores que o valor justo dos ativos líquidos identificáveis do negócio adquirido, a diferença é reconhecida diretamente no resultado como ganho por compra vantajosa.

Quando a liquidação de qualquer parte da contraprestação em caixa é diferida, os valores a pagar no futuro são descontados ao seu valor presente na data da aquisição. A taxa de desconto utilizada é a taxa de empréstimo incremental da entidade, sendo a taxa pela qual um empréstimo similar poderia ser obtido de um financiador independente em termos e condições comparáveis.

A contraprestação contingente é classificada como passivo financeiro. Os valores classificados como passivo financeiro são remensurados ao valor justo posteriormente, com as variações no valor justo reconhecidas no resultado.

Se a combinação de negócios for realizada em etapas, o valor contábil na data de aquisição da participação previamente mantida pela adquirente na adquirida é remensurado pelo valor justo na data de aquisição. Quaisquer ganhos ou perdas decorrentes desta remensuração são reconhecidos no resultado.

3.1. Aquisições em 2022

Conforme descrito na Nota 1, em 04 de fevereiro de 2022, a Origem Alagoas concluiu aquisição do referido Polo Alagoas, assumindo o controle de sua operação.

Em 19 de dezembro de 2022, foi concluído o laudo de avaliação dos ativos identificáveis adquiridos e passivos assumidos, com a respectiva alocação de preços, da combinação de negócios do Polo Alagoas. Conforme demonstrado abaixo todo valor da contraprestação foi alocado aos ativos identificáveis e passivos assumidos, não havendo ágio ou deságio como resultado da transação.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

Detalhes da aquisição	Polo Alagoas
Pagamento do sinal (julho de 2021)	300.132
Pagamento do saldo (fevereiro de 2022)	1.299.158
Total da contraprestação transferida	1.599.290
Imobilizado (Nota 13)	1.370.759
Intangível (Nota 14)	227.868
Estoques	35.625
Provisão de abandono (Nota 21)	(34.962)
Total de ativos identificáveis líquidos adquiridos	1.599.290

4. Caixa e equivalentes de caixa

O quadro abaixo apresenta a composição do caixa e equivalentes de caixa nas datas especificadas.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Caixa e bancos	176	176	20.090	329
CDB	11.706	59.517	95.592	189.945
Compromissadas	2.300	-	30.300	-
Fundos de investimento cambial	6.058	14.103	78.096	116.535
	20.240	73.796	224.078	306.809

As aplicações financeiras classificadas como caixa e equivalentes de caixa, possuem liquidez diária, sendo os seus valores de mercado similares aos valores registrados contabilmente, sem risco significativo de alteração de valor e podendo ser resgatadas a qualquer momento sem qualquer penalidade. As aplicações financeiras em CDB e compromissadas são remuneradas com base na variação do Certificado de Depósito Interbancário, portanto, já reconhecidas pelo seu valor justo, em contrapartida do resultado do período. O saldo existente em fundo de investimento cambial é destinado para o uso nos compromissos da Companhia na realização da sua operação regular. O referido fundo tem como objetivo buscar rentabilidade próxima à variação de preço da moeda norte-americana. Os valores estão disponíveis para negociação, podendo ser resgatados a qualquer momento sem perda significativa de valor para a Companhia.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

5. Contas a receber com terceiros

O quadro abaixo apresenta a composição do contas a receber (faturado e não faturado) nas datas especificadas.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
<u>Venda de óleo</u>				
Petróleo Brasileiro S.A.	-	-	-	28.372
Dax Oil Refino S.A.	-	-	5.048	2.670
<u>Venda de gás natural</u>				
Petróleo Brasileiro S.A.	2.861	2.616	2.861	2.616
Companhia de Gás da Bahia – Bahiagas	228	362	58.306	34.079
Gás de Alagoas S/A Algas	-	-	51.610	58.320
Transportadora Associada de Gás S.A.	6	-	1.074	-
<u>Venda de GLP</u>				
Bahiana Distribuidora de Gás Ltda	-	-	9.019	5.736
Nacional Gás Butano Distribuidora Ltda	-	-	5.543	4.303
Outros	32	43	112	274
Contas a receber com terceiros	3.127	3.021	133.573	136.370
Faturados	3.127	3.021	110.788	112.191
Não faturados	-	-	22.785	24.179

Em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022, não existem valores vencidos de contas a receber faturado.

6. Dividendos e juros sobre o capital próprio a receber

O quadro abaixo apresenta a composição dos dividendos e juros sobre capital próprio a receber nas datas especificadas.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
<u>Dividendos</u>				
Origem Alagoas	46.115	46.115	-	-
Total de dividendos	46.115	46.115	-	-
<u>Juros sobre o capital próprio</u>				
Origem Alagoas	68.470	17.470	-	-
Total de juros sobre o capital próprio	68.470	17.470	-	-
	114.585	63.585	-	-

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.****ORIGEM®**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

7. Instrumentos financeiros derivativos

O quadro abaixo apresenta a composição dos créditos e obrigações de operações financeiras com instrumentos financeiros derivativos nas datas especificadas.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
<u>Ativos</u>				
Opções a exercer ⁽¹⁾	-	-	14.437	41.383
Swap de CDBs ⁽²⁾	-	-	1.316	-
	-	-	15.753	41.383
<u>Passivos</u>				
Prêmio de opções a pagar ⁽¹⁾	-	-	47.749	53.906
Swap de CDBs ⁽²⁾	-	209	-	580
	-	209	47.749	54.486

⁽¹⁾ Os contratos de opções referem-se a operações com instrumentos financeiros derivativos com intuito de proteção do preço de petróleo, com registro do direito de exercício da opção de preço no ativo, e da obrigação dos prêmios a pagar, financiados pela contraparte ao longo do ano de 2023, conforme também divulgado na **Nota 29**.

⁽²⁾ Os contratos de swap referiam-se ao swap a pagar sobre o diferencial de parte de aplicações financeiras com rendimentos vinculados a taxa de CDI e variação cambial do dólar, conforme também divulgado na **Nota 29**.

8. Estoques

Os estoques são compostos por materiais e outros bens mantidos para uso na operação, e são avaliados a custo, sujeitos a ajuste do valor realizável líquido, apenas quando o custo dos produtos acabados exceder seu preço de venda.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Materiais para manutenção da UPGN (Unidade de processamento de Gás Natural)	1.997	910	99.036	72.542
Produtos acabados (*)	48	10	19.753	6.155
	2.045	920	118.789	78.697

(*) Composto principalmente pelo estoque de óleo produzido no Polo Alagoas.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

9. Tributos a recuperar

O quadro abaixo apresenta a composição dos tributos a recuperar nas datas especificadas.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Imposto de renda e contribuição social sobre lucro líquido	3.900	2.500	36.528	42.259
Imposto de renda retido na fonte	2.120	855	9.002	24.468
Imposto de renda s/juros sobre capital próprio	12.083	3.083	12.083	3.083
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	18.103	6.438	57.613	69.810
Imposto sobre circulação de mercadoria e serviços	1.097	582	54.420	17.722
Programa de integração social e contribuição para financiamento da seguridade social	2.830	1.404	8.999	14.036
Contribuição de intervenção do domínio econômico	6	6	12	6
Outros tributos a recuperar	3.933	1.992	63.431	31.764
	22.036	8.430	121.044	101.574

O valor a recuperar de Imposto de renda e contribuição social sobre lucro líquido se refere principalmente a saldo negativo de 2021 e 2022. Nesta mesma situação avaliam-se os valores de imposto de renda retidos na fonte ("IRRF"), para Origem Alagoas essencialmente referentes as receitas de aplicações financeiras e, para Origem Energia, o IRRF se refere ao JCP reconhecidos em 2022 e 2023.

10. Adiantamentos

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Adiantamento a fornecedores	3.722	3.700	42.066	21.077
Adiantamento a funcionários	78	19	362	70
	3.800	3.719	42.428	21.147
Total do ativo circulante	2.194	1.641	13.079	10.872
Total do ativo não circulante	1.606	2.078	29.349	10.275

O saldo de adiantamentos a fornecedores é majoritariamente decorrente dos projetos de revitalização e intervenções realizadas no Polo Alagoas.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

11. Imposto de renda e contribuição social sobre o lucro**a) Composição do ativo diferido de imposto de renda e contribuição social diferidos**

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Provisões encargos trabalhistas	6.902	6.902	6.902	6.902
Provisão de bônus	26.859	16.892	43.255	31.228
Provisão de fornecedores	1.181	827	607	12.221
Provisão de abandono	2.394	1.375	11.786	6.343
IFRS 16	4.879	2.194	27.725	7.238
Ajuste a valor justo de instrumentos financeiros	-	-	33.312	12.524
Provisão de royalties	26	-	(1.270)	-
Provisão de taxas regulatórias	223	-	1.380	-
Prejuízo fiscal	105.727	111.440	105.727	111.440
Base de cálculo	148.191	139.630	229.424	187.896
Imposto de renda (IRPJ) diferido ativo	37.048	34.908	57.356	46.974
Contribuição social (CSLL) diferida ativa	13.337	12.566	20.648	16.910
	50.385	47.474	78.004	63.884

O ativo diferido de imposto de renda e contribuição social foi calculado sobre diferenças temporárias relacionadas principalmente as provisões de bônus e prêmios a funcionários, e serão compensadas quando da realização das referidas diferenças previstas pela Companhia para os exercícios de 2023 a 2026.

Quando ao prejuízo fiscal reconhecido que compõe o ativo diferido, a Administração elaborou estudo de realização, baseado em seu plano de negócios de 5 anos, o qual demonstra que o resultado tributário estimado será suficiente para a compensação fiscal neste período.

b) Composição do passivo diferido de imposto de renda e contribuição social

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Depreciação fiscal acelerada – Lei 13.586/2017	2.990	-	163.656	82.541
Amortização de debêntures	-	-	802	-
Base de cálculo	2.990	-	164.458	82.541
Imposto de renda (IRPJ) diferido passivo	748	-	41.114	20.635
Contribuição social (CSLL) diferido passivo	269	-	14.802	7.429
	1.017	-	55.916	28.064

Quanto ao passivo diferido de imposto de renda e contribuição social, o fator mais relevante é a opção da controladora Origem Energia e da controlada Origem Alagoas para o ano de 2023 pela depreciação fiscal acelerada prevista na Lei 13.586/2017, a realização desta diferença dar-se-á na forma da Lei observando o mesmo limite do valor contábil do ativo e a reconciliação da depreciação fiscal e contábil.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

c) Reconciliação da alíquota efetiva do Imposto de renda de contribuição social

	Controladora	Consolidado
	30/09/2023	30/09/2023
Lucro antes do IRPJ/CSLL	126.587	151.217
Alíquota nominal	34%	34%
Crédito (despesa) de IRPJ/CSLL às alíquotas nominais	(43.039)	(51.414)
<u>Adições (exclusões) permanentes:</u>		
Prejuízo fiscal não reconhecido ⁽¹⁾	-	(287)
Equivalência patrimonial	61.195	-
Despesas não dedutíveis	(531)	(717)
Juros sobre o capital próprio	(20.400)	-
SUDENE ⁽²⁾	-	24.230
Incentivos fiscais a lei do esporte, Rouanet e PAT	101	866
Ajuste ao imposto de renda (adicional)	18	35
Outros efeitos	-	-
Crédito (despesa) de IRPJ/CSLL	(2.656)	(27.287)
Imposto de renda e contribuição social correntes	(4.550)	(13.555)
Imposto de renda e contribuições social diferidos	1.894	(13.732)

⁽¹⁾ O prejuízo fiscal não reconhecido se refere ao resultado parcial de 2023 das sociedades em posição pré-operacional (Origem Pilar, Origem Canoas e Alpha);

⁽²⁾ A controlada Origem Alagoas obteve o deferimento dos laudos constitutivos SUDENE nº 0301/2022 e 0004/2023. A posição parcial se refere integralmente a redução de 75% do IRPJ sobre as vendas de gás natural e petróleo.

Esclarece que o comparativo de reconciliação de alíquota efetiva com o período de 30 de setembro de 2022 não restou demonstrado porque as empresas, apesar de estarem no regime de lucro real para o exercício de 2022, apuravam as antecipações mensais através do método de estimativa da receita bruta.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

12. Investimentos**12.1. Composição dos saldos de investimentos**

O quadro abaixo apresenta os percentuais de participação e saldo dos investimentos.

	Participação (%)		Investimento	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Origem Alagoas	100%	100%	1.384.351	1.263.522
Origem Pilar	100%	100%	137	732
Alpha	100%	100%	2.044	2.230
Mais-valia – Concessões				
Garça Branca	100%	100%	4.040	4.286
Saíra	100%	100%	4.631	4.913
Mosquito	100%	100%	1.459	1.548
Tiziu	100%	100%	1.238	1.313
Fazenda Gameleira	100%	100%	598	634
			1.398.498	1.279.178
Origem Canoas ⁽¹⁾	100%	100%	(73)	(10)
			(73)	(10)

⁽¹⁾ Investida com passivo a descoberto, registrado no passivo não circulante provisão para perda em investimentos**12.2. Composição patrimonial das investidas**

	Origem Alagoas	Origem Pilar	Origem Canoas	Alpha
<u>30/09/2023</u>				
Ativo circulante	589.873	55	-	198
Ativo não circulante	2.281.708	9.448	-	5.692
Ativo	2.871.581	9.503	-	5.890
Passivo circulante	554.897	1.330	8	394
Passivo não circulante	932.933	8.036	65	3.452
Patrimônio líquido	1.384.351	137	(73)	2.044
Total do passivo e patrimônio líquido	2.871.581	9.503	-	5.890
 Lucro líquido (prejuízo) do período	 180.829	 (595)	 (63)	 (186)

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

12.3. Movimentação dos saldos de investimentos

O quadro abaixo apresenta a movimentação do saldo dos investimentos.

	31/12/2022	Amortização de mais valia	Equivalência patrimonial	Dividendos e JCP	30/09/2023
Controladas					
Origem Alagoas	1.263.522	-	180.829	(60.000)	1.384.351
Origem Pilar	732	-	(595)	-	137
Alpha	2.230	-	(186)	-	2.044
Mais-valia – Concessões					
Garça Branca	4.286	(246)	-	-	4.040
Saíra	4.913	(282)	-	-	4.631
Mosquito	1.548	(89)	-	-	1.459
Tiziu	1.313	(75)	-	-	1.238
Fazenda Gameleira	634	(36)	-	-	598
	1.279.178	(728)	180.048	(60.000)	1.398.498
Provisão para perda					
Origem Canoas	(10)	-	(63)	-	(73)
	(10)	-	(63)	-	(73)
Total	1.279.168	(728)	179.985	(60.000)	1.398.425

13. Imobilizado**a) Composição de saldo**

	Controladora			
	Saldo em 31/12/2022	Custo	Depreciação acumulada	Saldo em 30/09/2023
Em Operação				
Polo Tucano Sul	29.856	55.687	(3.554)	52.133
Instalações	9.500	9.558	(113)	9.445
Máquinas e equipamentos	1.110	1.254	(179)	1.075
Móveis e utensílios	1.065	1.200	(349)	851
Equipamentos de informática	3.054	3.818	(885)	2.933
Benfeitoria em bens de terceiros	2.078	12.049	(3.126)	8.923
Em Andamento				
Imobilizado em andamento	19.323	7.388	-	7.388
Materiais a aplicar	4.760	3.347	-	3.347
Total	70.746	94.301	(8.206)	86.095

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

	Controladora			
	Saldo em 31/12/2021	Custo	Depreciação acumulado	Saldo em 31/12/2022
Em Operação				
Polo Tucano Sul	8.171	31.911	(2.055)	29.856
Instalações	-	9.538	(38)	9.500
Máquinas e equipamentos	179	1.194	(84)	1.110
Móveis e utensílios	671	1.200	(135)	1.065
Equipamentos de informática	750	3.417	(363)	3.054
Benfeitoria em bens de terceiros	-	2.455	(377)	2.078
Em Andamento				
Imobilizado em andamento	1.941	19.323	-	19.323
Materiais a aplicar	-	4.760	-	4.760
Obras - Mena Barreto	1.994	-	-	-
Total	13.706	73.798	(3.052)	70.746

	Consolidado			
	Saldo em 31/12/2022	Custo	Depreciação acumulado	Saldo em 30/09/2023
Em Operação				
Polo Tucano Sul	29.856	55.687	(3.554)	52.133
Polo Alagoas	1.449.600	1.742.737	(65.812)	1.676.925
Instalações	9.643	9.801	(132)	9.669
Máquinas e equipamentos	2.717	85.415	(651)	84.764
Móveis e utensílios	1.137	1.348	(377)	971
Veículos	171	210	(71)	139
Ferramentas	2.427	2.688	(507)	2.181
Equipamentos de informática	5.798	7.388	(1.840)	5.548
Benfeitoria em bens de terceiros	2.078	12.049	(3.126)	8.923
Em Andamento				
Imobilizado em andamento	115.977	42.141	-	42.141
Materiais a aplicar	68.206	151.951	-	151.951
UTE Pilar	5.209	9.407	-	9.407
Total	1.692.819	2.120.822	(76.070)	2.044.752

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

	Consolidado			Saldo em 31/12/2022
	Saldo em 31/12/2021	Custo	Depreciação	
Em Operação				
Polo Tucano Sul	8.171	31.911	(2.055)	29.856
Polo Alagoas	-	1.483.466	(33.866)	1.449.600
Instalações	4	9.691	(48)	9.643
Máquinas e equipamentos	201	2.975	(258)	2.717
Móveis e utensílios	701	1.291	(154)	1.137
Veículos	-	210	(39)	171
Ferramentas	-	2.688	(261)	2.427
Equipamentos de informática	991	6.661	(863)	5.798
Benfeitoria em bens de terceiros	-	2.455	(377)	2.078
Em Andamento				
Imobilizado em andamento	1.941	115.977	-	115.977
Materiais a aplicar	-	68.206	-	68.206
Obras - Mena Barreto	1.994	-	-	-
UTE Pilar ⁽¹⁾	15.915	5.209	-	5.209
Total	29.918	1.730.740	(37.921)	1.692.819

⁽¹⁾ O valor do custo foi reduzido pela baixa do adiantamento para aquisição de turbina a gás de geração de energia com Mitsubishi Power Aero LLC, no valor de R\$ 15.167, para outras despesas operacionais.

b) Movimentação do saldo

	Controladora					
	Saldo em 31/12/2022	Adições	Depreciação	Transferência	Baixas	Saldo em 30/09/2023
Em Operação						
Polo Tucano Sul ⁽¹⁾	29.856	16.425	(1.499)	7.351	-	52.133
Instalações	9.500	20	(75)	-	-	9.445
Máquinas e equipamentos	1.110	60	(95)	-	-	1.075
Móveis e utensílios	1.065	-	(214)	-	-	851
Equipamentos de informática	3.054	401	(522)	-	-	2.933
Benfeitoria em bens de terceiros	2.078	-	(2.749)	9.594	-	8.923
Em Andamento						
Imobilizado em andamento ⁽²⁾	19.323	199	-	(12.134)	-	7.388
Materiais a aplicar	4.760	3.398	-	(4.811)	-	3.347
Total	70.746	20.503	(5.154)	-	-	86.095

⁽¹⁾ As adições e transferências referem-se principalmente a construção e montagens, materiais utilizados para reparação e sonda workover.

⁽²⁾ As adições referem-se, principalmente, as reformas do escritório da sede e materiais para aplicação nos Polos.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

	Controladora				Saldo em 31/12/2022
	Saldo em 31/12/2021	Adições	Depreciação	Transferências	
Em Operação					
Polo Tucano Sul ⁽¹⁾	8.171	23.558	(1.873)	-	29.856
Instalações ⁽²⁾	-	9.538	(38)	-	9.500
Máquinas e equipamentos	179	1.011	(80)	-	1.110
Móveis e utensílios	671	523	(129)	-	1.065
Veículos	-	-	-	-	-
Ferramentas	-	-	-	-	-
Equipamentos de informática	750	2.654	(350)	-	3.054
Benfeitoria em bens de terceiros	-	-	(377)	2.455	2.078
Em Andamento					
Imobilizado em andamento ⁽³⁾	1.941	17.382	-	-	19.323
Materiais a aplicar	-	4.760	-	-	4.760
Obras - Mena Barreto	1.994	461	-	(2.455)	-
Total	13.706	59.887	(2.847)	-	70.746

⁽¹⁾ As adições referem-se principalmente a serviços operacionais e sísmica.⁽²⁾ As adições referem-se à aquisição de gasoduto em leilão.⁽³⁾ As adições referem-se, principalmente, as reformas do escritório da sede e materiais para aplicação nos Polos.

	Consolidado					Saldo em 30/09/2023
	Saldo em 31/12/2022	Adições	Depreciação	Transferência	Baixa	
Em Operação						
Polo Tucano Sul ⁽¹⁾	29.856	16.425	(1.499)	7.351	-	52.133
Polo Alagoas ⁽²⁾	1.449.600	259.271	(31.946)	-	-	1.676.925
Instalações	9.643	110	(84)	-	-	9.669
Máquinas e equipamentos	2.717	61	(393)	82.379	-	84.764
Móveis e utensílios	1.137	57	(223)	-	-	971
Veículos	171	-	(32)	-	-	139
Ferramentas	2.427	-	(246)	-	-	2.181
Equipamentos de informática	5.798	727	(977)	-	-	5.548
Benfeitoria em bens de terceiros	2.078	-	(2.749)	9.594	-	8.923
Em Andamento						
Imobilizado em andamento ⁽³⁾	115.977	14.953	-	(88.789)	-	42.141
Materiais a aplicar ⁽³⁾	68.206	94.280	-	(10.535)	-	151.951
UTE Pilar	5.209	4.198	-	-	-	9.407
Total	1.692.819	390.082	(38.149)	-	-	2.044.752

⁽¹⁾ As adições e transferências referem-se principalmente a construção e montagens, materiais utilizados para reparação, consultoria e sonda workover;⁽²⁾ As adições e transferências referem-se principalmente a materiais utilizados para reparação, sonda workover, canhoneio, construção e montagens;⁽³⁾ As adições referem-se principalmente as aquisições de materiais para aplicação nos Polos.

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais - R\$)

	Consolidado					Saldo em 31/12/2022
	Saldo em 31/12/2021	Adições	Depreciação	Transferência	Baixas ⁽⁵⁾	
Em Operação						
Polo Tucano Sul ⁽¹⁾	8.171	23.558	(1.873)	-	-	29.856
Polo Alagoas ⁽²⁾	-	1.483.466	(33.866)	-	-	1.449.600
Instalações ⁽³⁾	4	9.685	(46)	-	-	9.643
Máquinas e equipamentos	201	2.763	(247)	-	-	2.717
Móveis e utensílios	701	574	(138)	-	-	1.137
Veículos	-	210	(39)	-	-	171
Ferramentas	-	2.688	(261)	-	-	2.427
Equipamentos de informática	991	5.612	(805)	-	-	5.798
Benfeitoria em bens de terceiros	-	-	(377)	2.455	-	2.078
Em Andamento						
Imobilizado em andamento ⁽⁴⁾	1.941	114.036	-	-	-	115.977
Materiais a aplicar ⁽⁴⁾	-	68.206	-	-	-	68.206
Obras - Mena Barreto	1.994	461	-	(2.455)	-	-
UTE Pilar ⁽⁵⁾	15.915	4.461	-	-	(15.167)	5.209
Total	29.918	1.715.720	(37.652)	-	(15.167)	1.692.819

(1) As adições referem-se principalmente a serviços operacionais e sísmica.

(2) As adições referem-se principalmente a aquisição do Polo Alagoas, conforme PPA (Nota 3), e adições para revitalização/intervenção nos poços

(3) As adições referem-se principalmente à aquisição de gasoduto em leilão.

(4) As adições referem-se principalmente as reformas do escritório da sede, aquisições para sistema de compressores e materiais para aplicação nos Polos.

(5) A baixa do adiantamento para aquisição de turbina a gás de geração de energia com Mitsubishi Power Aero LLC, no valor de R\$ 15.167, para outras despesas operacionais.

c) Depreciação

Os gastos de exploração e desenvolvimento da produção são depreciados, a partir da declaração de comercialidade e início da produção, pelo método de unidades produzidas (UOP - Units of Production). Nesse método a taxa de depreciação mensal é obtida dividindo-se a produção mensal pelo saldo total estimado das reservas (provada desenvolvida) no início do mês.

Para vida útil dos demais itens do ativo imobilizado é considerada a depreciação pelo método linear, pelo prazo dos contratos de arrendamento para as benfeitorias em bens de terceiros, e conforme apresentado abaixo para os demais bens:

	Anos	Taxa anual média de depreciação (%)
Instalações	10	10%
Máquinas e equipamentos	5	20%
Móveis e utensílios	10	10%
Veículos	5	20%
Ferramentas	10	10%
Equipamentos de informática	5	20%

Notas Explicativas**Origem Energia S.A.**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais -R\$)

14. Intangível**a) Composição de saldo**

	Controladora			Consolidado				
	Saldo em 31/12/2022	Custo	Amortização acumulada ⁽¹⁾	Saldo em 30/09/2023	Saldo em 31/12/2022	Custo	Amortização acumulada ⁽¹⁾	Saldo em 30/09/2023
Polo Tucano Sul	14.108	15.896	(2.512)	13.384	14.108	15.896	(2.512)	13.384
Polo Alagoas	-	-	-	-	222.328	227.868	(10.075)	217.793
Garça Branca	823	823	-	823	5.107	5.735	(874)	4.861
Campo Saíra	1.207	1.207	-	1.207	7.327	8.046	(1.001)	7.045
Campo Mosquito	301	301	-	301	2.150	2.376	(315)	2.061
Campo Fazenda Gameleira	169	169	-	169	972	1.066	(130)	936
Campo Tiziu	107	107	-	107	1.527	1.719	(267)	1.452
Software	6.230	12.946	(1.202)	11.744	8.796	16.964	(1.395)	15.569
Bônus de assinatura	2.310	2.310	-	2.310	2.310	2.310	-	2.310
Total	25.255	33.759	(3.714)	30.045	264.625	281.980	(16.569)	265.411

(1) Os custos de aquisição do direito de concessão/bônus de assinatura são amortizados pelo método das unidades produzidas, considerando a produção dos Polos e o volume de reservas provadas desenvolvidas (P1). Os custos de aquisição de softwares são amortizados pelo método linear ao longo de sua vida útil estimada.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais -R\$)

	Controladora				Consolidado			
	Saldo em 31/12/2021	Custo	Amortização acumulada	Saldo em 31/12/2022	Saldo em 31/12/2021	Custo	Amortização acumulada	Saldo em 31/12/2022
Polo Tucano Sul ⁽¹⁾	15.407	15.896	(1.788)	14.108	15.407	15.896	(1.788)	14.108
Polo Alagoas ⁽²⁾	-	-	-	-	-	227.868	(5.540)	222.328
Garça Branca ⁽³⁾	-	823	-	823	5.434	5.735	(628)	5.107
Campo Saíra ⁽⁴⁾	1.207	1.207	-	1.207	7.702	8.046	(719)	7.327
Campo Mosquito ⁽⁴⁾	301	301	-	301	2.268	2.376	(226)	2.150
Campo Fazenda Gameleira ⁽⁴⁾	169	169	-	169	1.021	1.066	(94)	972
Campo Tiziu ⁽⁴⁾	107	107	-	107	1.628	1.719	(192)	1.527
Software	1.589	6.878	(648)	6.230	2.260	9.541	(745)	8.796
Bônus de assinatura ⁽⁵⁾	-	2.310	-	2.310	-	2.310	-	2.310
Total	18.780	27.691	(2.436)	25.255	35.720	274.557	(9.932)	264.625

- (1) Os custos de aquisição/bônus de assinatura e gastos exploratórios são amortizados pelo método das unidades produzidas, considerando a produção do Polo e o volume de reservas provadas desenvolvidas.
- (2) O intangível do Polo Alagoas inclui o direito de exploração, através da combinação de negócios descrita na Nota 3, no valor de R\$ 227.868.
- (3) O campo de Garça Branca foi adquirido pela Companhia na 4ª Rodada de Acumulações Marginais da Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis ("ANP") no exercício de 2017.
- (4) Os campos Saíra, Mosquito, Tiziu, e Fazenda Gameleira, foram adquiridos pela Companhia em consórcio com a Origem Alagoas no 1º ciclo de Oferta Permanente da ANP. Essas aquisições foram efetivadas e concluídas durante o exercício de 2020.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

b) Movimentação de saldo

	Controladora			Consolidado				
	Saldo em 31/12/2022	Adições	Amortização acumulada ⁽¹⁾	Saldo em 30/09/2023	Saldo em 31/12/2022	Adições	Amortização acumulada ⁽¹⁾	Saldo em 30/09/2023
Polo Tucano Sul	14.108	-	(724)	13.384	14.108	-	(724)	13.384
Polo Alagoas	-	-	-	-	222.328	-	(4.535)	217.793
Garça Branca	823	-	-	823	5.107	-	(246)	4.861
Campo Saíra	1.207	-	-	1.207	7.327	-	(282)	7.045
Campo Mosquito	301	-	-	301	2.150	-	(89)	2.061
Campo Fazenda Gameleira	169	-	-	169	972	-	(36)	936
Campo Tiziu	107	-	-	107	1.527	-	(75)	1.452
Software	6.230	6.068	(554)	11.744	8.796	7.423	(650)	15.569
Bônus de assinatura	2.310	-	-	2.310	2.310	-	-	2.310
Total	25.255	6.068	(1.278)	30.045	264.625	7.423	(6.637)	265.411

(1) Os custos de aquisição do direito de concessão/bônus de assinatura são amortizados pelo método das unidades produzidas, considerando a produção dos Polos e o volume de reservas provadas desenvolvidas (P1). Os custos de aquisição de softwares são amortizados pelo método linear ao longo de sua vida útil estimada.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

	Controladora			Consolidado				
	Saldo em 31/12/2021	Adições	Amortização acumulada	Saldo em 31/12/2022	Saldo em 31/12/2021	Adições	Amortização acumulada	Saldo em 31/12/2022
Polo Tucano Sul ⁽¹⁾	15.407	489	(1.788)	14.108	15.407	489	(1.788)	14.108
Polo Alagoas ⁽²⁾	-	-	-	-	-	227.868	(5.540)	222.328
Garça Branca ⁽³⁾	-	823	-	823	5.434	-	(328)	5.107
Campo Saíra ⁽⁴⁾	1.207	-	-	1.207	7.702	-	(375)	7.327
Campo Mosquito ⁽⁴⁾	301	-	-	301	2.268	-	(118)	2.150
Campo Fazenda Gameleira ⁽⁴⁾	169	-	-	169	1.021	-	(49)	972
Campo Tiziu ⁽⁴⁾	107	-	-	107	1.628	-	(100)	1.527
Software	1.589	5.285	(644)	6.230	2.260	7.259	(723)	8.796
Bônus de assinatura ⁽⁵⁾	-	2.310	-	2.310	-	2.310	-	2.310
Total	18.780	8.907	(2.432)	25.255	35.720	237.926	(9.021)	264.625

- (1) O Polo Tucano Sul, campo adquirido pela Companhia no ano de 2020, e o Polo Alagoas, campo adquirido no ano de 2022, encontram-se em produção, os custos de aquisição/bônus de assinatura e gastos com desenvolvimento são amortizados pelo método das unidades produzidas, considerando a produção total do Polo e o volume de reservas provadas desenvolvidas (P1).
- (2) O intangível do Polo Alagoas inclui o direito de exploração, através da combinação de negócios descrita na Nota 3, no valor de R\$ 227.868, amortizados pelo método das unidades produzidas, considerando a produção total do Polo e o volume de reservas provadas desenvolvidas (P1).
- (3) O campo de Garça Branca foi adquirido pela Companhia na 4ª Rodada de Acumulações Marginais da Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis ("ANP") no exercício de 2017.
- (4) Valor pago pela aquisição dos campos Saíra, Mosquito, Tiziu, e Fazenda Gameleira, foram adquiridos pela Companhia em consórcio com a Origem Alagoas no 1º ciclo de Oferta Permanente da ANP. Essas aquisições foram efetivadas e concluídas durante o exercício de 2020. Como estão em fase de reabilitação, a amortização da mais valia alocada considera o prazo de vencimento de cada concessão.
- (5) Aquisição da concessão de 18 blocos no Terceiro Ciclo da Oferta Permanente de Áreas (**Nota 1**).

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

15. Arrendamentos

a) Composição da natureza dos saldos dos ativos de direito de uso

	Controladora		
	Saldo em 31/12/2022	Custo	Saldo em 30/09/2023
Ativo de direito de uso			
Equipamentos	949	1.661	(1.246)
Sondas de intervenção	7.399	8.426	(2.877)
Administrativo	6.207	7.122	(1.852)
Total	14.555	17.209	(5.975)

	Consolidado		
	Saldo em 31/12/2022	Custo	Saldo em 30/09/2023
Ativo de direito de uso			
Embarcações de apoio	14.772	19.285	(8.207)
Equipamentos	573	2.221	(1.690)
Sondas de intervenção	49.998	78.445	(26.789)
Administrativo	10.913	14.155	(6.757)
Total	76.256	114.106	(43.443)

Embarcações de apoio refere-se ao contrato de aluguel de embarcação de apoio às operações de mergulho e monitoramento ambiental no poço de Paru, localizado em águas rasas, com prazo de 47 meses, mensurado ao valor presente dos fluxos de pagamentos mínimos contratuais (taxa de prontidão).

Equipamentos referem-se aos contratos de aluguel de compressores, para compressão de gás natural, e geradores, com prazo de 24 a 28 meses, mensurados ao valor presente dos fluxos de pagamentos fixos contratuais.

Sondas de intervenção referem-se aos contratos de aluguel de sondas de produção terrestre, utilizadas nas intervenções dos poços dos Polos Tucano Sul e Alagoas, com prazo de 41 a 46 meses, mensurados ao valor presente dos fluxos de pagamentos mínimos contratuais (taxa em stand-by).

Administrativo referem-se aos contratos de aluguel dos imóveis da sede e escritórios com prazo de 72 e 60 meses respectivamente, mensurados ao valor presente dos fluxos de pagamentos fixos contratuais.

Os contratos reconhecidos no período foram descontados a taxa média de 14,58% (12,92% no exercício de 2022), para mensuração dos respectivos saldos iniciais dos ativos de direitos de uso e passivos de arrendamento.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

b) Movimentação dos saldos dos ativos de direito de uso e passivo de arrendamento

	Controladora		Consolidado	
	Ativo	Passivo	Ativo	Passivo
Saldo em 31 de dezembro de 2022	14.555	(15.986)	76.256	(80.792)
Constituições	-	-	18.272	(18.272)
Atualização monetária	-	(1.343)	-	(7.354)
Pagamentos efetuados	-	4.393	-	29.414
Depreciação	(3.321)	-	(23.865)	-
Saldo em 30 de setembro de 2023	11.234	(12.936)	70.663	(77.004)
Circulante	-	(4.172)	-	(36.409)
Não circulante	11.234	(8.764)	70.663	(40.595)

	Controladora		Consolidado	
	Ativo	Passivo	Ativo	Passivo
Saldo em 31 de dezembro de 2021	144	(174)	144	(174)
Constituições	17.034	(17.034)	95.659	(95.659)
Atualização monetária	-	(1.187)	-	(7.923)
Pagamentos efetuados	-	2.409	-	22.964
Depreciação	(2.623)	-	(19.547)	-
Saldo em 31 de dezembro de 2022	14.555	(15.986)	76.256	(80.792)
Circulante	-	(4.138)	-	(25.519)
Não circulante	14.555	(11.848)	76.256	(55.273)

c) Maturidade dos contratos

Vencimento das parcelas	Controladora	PIS/COFINS	Consolidado	PIS/COFINS
		Potencial		Potencial
2023	1.472	136	11.598	1.703
2024	5.286	489	42.650	3.945
2025	4.996	462	30.231	2.796
2026	1.781	165	1.781	165
2027	1.646	152	1.646	152
2028	599	55	599	55
Valores não descontados	15.780	1.459	88.505	8.816
Juros a apropriar	(2.844)		(11.501)	
Saldo de passivo de arrendamento	12.936		77.004	

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

16. Fornecedores

O quadro abaixo apresenta a composição do contas a pagar nas datas especificadas.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Operações, manutenções e serviços	4.487	1.738	41.905	48.362
Compra de gás seco	19.271	19.040	58.717	19.040
Aquisição de imobilizado	188	934	34.662	40.409
Custo de transporte de óleo	-	-	12.602	4.555
Consultorias	1.077	1.974	3.022	1.974
Gerais e administrativas	2.954	1.183	13.745	3.931
Outros	1.923	2.901	9.426	9.608
	29.900	27.770	174.079	127.879

17. Obrigações trabalhistas

O quadro abaixo apresenta a composição das obrigações trabalhistas nas datas especificadas.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Salários a pagar	504	556	668	565
Provisão de bônus a pagar	11.785	8.655	28.181	22.990
Provisão de férias e 13º salário	2.554	1.412	16.138	6.938
Provisão de encargos a recolher	8.603	8.278	18.284	13.602
	23.446	18.901	63.271	44.095

18. Obrigações fiscais

O quadro abaixo apresenta a composição dos tributos a pagar nas datas especificadas.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
IRPJ e CSLL	4.566	16	13.570	64.716
	4.566	16	13.570	64.716
IRRF	269	626	2.382	5.395
PIS/COFINS	637	1.006	9.302	3.776
ICMS	1.622	833	34.292	14.356
Royalties	172	146	4.108	5.380
Outros tributos	178	26	1.113	48
	2.878	2.637	51.197	28.955
	7.444	2.653	64.767	93.671

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

19. Dividendos a pagar

O quadro abaixo apresenta a composição dos dividendos a pagar nas datas especificadas.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Dividendo mínimo obrigatório de 2020	-	365	-	365
Dividendo mínimo obrigatório de 2022	44.011	47.346	44.011	47.346
	44.011	47.711	44.011	47.711

20. Debêntures

Composição	Consolidado					
	30/09/2023					
	Principal	Custo e prêmio a amortizar	Juros	Variação cambial	Diferencial de swap	Total
1ª emissão	621.371	(8.024)	2.735	26.712	22.253	665.047
2ª emissão	125.018	(1.153)	27	810	-	124.702
3ª emissão	121.563	(1.259)	978	-	4.172	125.454
Total	867.952	(10.436)	3.740	27.522	26.425	915.203
Passivo circulante	218.836	(2.857)	3.740	7.676	6.413	233.808
Passivo não circulante	649.116	(7.579)	-	19.846	20.012	681.395

Movimentação	Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022
Saldo inicial	765.406	-
Principal captado na emissão	246.580	690.413
Prêmio na emissão	-	6.410
Custos da captação	(3.607)	(16.180)
Juros apropriados	62.276	56.256
Amortização de principal	(69.041)	-
Amortização de variação monetária	(3.084)	-
Amortização de prêmio	(801)	(801)
Amortização de custos	2.442	2.101
Diferencial de swap apropriado	(30.813)	19.157
Variação monetária apropriada	(12.374)	42.980
Juros liquidados	(61.991)	(52.801)
Diferencial de swap liquidado	20.210	17.871
Saldo final	915.203	765.406
Passivo circulante	233.808	127.035
Passivo não circulante	681.395	638.371

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

a) 1ª emissão

Em 6 de abril de 2022, a Origem Alagoas realizou sua primeira emissão de debêntures, composta por 690.413 debêntures, no valor de R\$ 690.413, em duas séries, não conversíveis em ações, com vencimento em 15 de março de 2028, com prestação de garantia por meio de alienação fiduciária de ações da Origem Alagoas, máquinas, equipamentos e ativos em estoque, e alienação fiduciária e penhor de outros direitos e concessões da Origem Alagoas.

A 1ª série, no valor de R\$ 345.207, não é atualizada monetariamente, incidindo juros remuneratórios de 100% do CDI acrescidos de taxa fixa de 2,57% ao ano, com pagamento da remuneração trimestral, desde 15 de junho de 2022, e amortizações trimestrais em 21 parcelas a partir do primeiro trimestre de 2023 até seu vencimento no primeiro trimestre de 2028. A 2ª série, no valor de R\$ 345.206, é atualizada monetariamente pela variação da taxa de câmbio do dólar norte-americano, incidindo juros remuneratórios de 6,59% ao ano, com pagamento da remuneração trimestral, desde 15 de junho de 2022, e amortizações trimestrais em 21 parcelas a partir do primeiro trimestre de 2023 até seu vencimento no primeiro trimestre de 2028 (**Nota 29.3**).

Em conjunto e de forma associada à primeira emissão de debêntures, a Origem Alagoas celebrou contrato de swap, com finalidade de previsibilidade cambial das obrigações assumidas pela 1ª série, com posição ativa de 100% do CDI acrescidos de 2,57% ao ano, e posição passiva de variação cambial em dólar acrescidos de 6,59% ao ano.

O custo total incorrido no processo da primeira emissão de debêntures foi de R\$ 17.057, e o prêmio na emissão foi de R\$ 6.410.

As debêntures da primeira emissão possuem cláusula de vencimento antecipado ("*covenants*") de natureza não-financeira e de natureza financeira, sendo as financeiras pelo não cumprimento por duas medições consecutivas ou por três medições não consecutivas. Os *covenants* financeiros incluem manutenção de determinados índices financeiros de performance, referente ao cálculo da Dívida Líquida/EBITDA, sendo (1) menor ou igual a 2,50 desde encerramento do 1º trimestre de 2023 até o exercício social encerrado em 2023 (inclusive), (2) menor ou igual a 2,00 no exercício social encerrado em 2023 (exclusive) até o exercício social encerrado em 2024 (inclusive), (3) menor ou igual a 1,50 no exercício social encerrado em 2024 até o exercício social encerrado em 2025 (inclusive), ou (4) menor ou igual a 1,00 a partir do exercício social encerrado em 2025 (exclusive) até março de 2028; e do ICSD (índice de cobertura do serviço da dívida), equivalente a, no mínimo, (1) 1,10x, para o exercício social encerrado em 2023, e (2) 1,20x, a partir do 1º trimestre encerrado em 2024 (inclusive) até março de 2028; ambos calculados com base nas demonstrações financeiras auditadas e informações trimestrais revisadas pelos auditores independentes.

Todas as obrigações contratualmente assumidas pela Companhia foram atendidas no período, incluindo seus índices financeiros, mantidos dentro dos limites acordados, de acordo com as apurações realizadas.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.

ORIGEM

Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

b) 2ª emissão

Em 17 de abril de 2023, a Origem Alagoas realizou sua segunda emissão de debêntures, composta por 1.250.175 debêntures, no valor de R\$ 125.018, em série única, não conversíveis em ações, com vencimento em 28 de outubro de 2025, sem garantias reais estabelecidas atualizada monetariamente pela variação da taxa de câmbio do dólar norte-americano, incidindo juros remuneratórios de 7,95% ao ano, com pagamento da remuneração mensal, desde 28 de maio de 2023, e amortizações mensais em 19 parcelas a partir de 28 de abril de 2024 até seu vencimento no último trimestre de 2025 (**Nota 29.3**).

Como forma de assegurar antecipadamente o valor em reais em um montante definido em dólar, durante o período de negociações da captação da segunda emissão, a Origem Alagoas celebrou contrato de swap, com vigência até de junho de 2023, com posição ativa de variação cambial do dólar acrescidos de taxa fixa de 4,85% ao ano e posição passiva de 102,50% do CDI.

O custo total incorrido no processo da segunda emissão de debêntures foi de R\$ 1.384.

As debêntures da segunda emissão possuem cláusula de vencimento antecipado ("*covenants*") de natureza não-financeira e de natureza financeira, sendo as financeiras pelo não cumprimento por duas medições consecutivas ou por três medições não consecutivas. Os *covenants* financeiros incluem manutenção de determinados índices financeiros de performance, referente ao cálculo da Dívida Líquida/EBITDA, sendo (1) menor ou igual a 2,50 desde encerramento do 2º trimestre de 2023 até o exercício social encerrado em 2023 (inclusive), (2) menor ou igual a 2,00 no exercício social encerrado em 2023 (exclusive) até o exercício social encerrado em 2024 (inclusive), (3) menor ou igual a 1,50 no exercício social encerrado em 2024 até outubro de 2025; e do ICSD (índice de cobertura do serviço da dívida), equivalente a, no mínimo, (1) 1,10x, para o exercício social encerrado em 2023, e (2) 1,20x, a partir do 1º trimestre encerrado em 2024 (inclusive) até outubro de 2025; ambos calculados com base nas demonstrações financeiras auditadas e informações trimestrais revisadas pelos auditores independentes.

Todas as obrigações contratualmente assumidas pela Companhia foram atendidas no período, incluindo seus índices financeiros, mantidos dentro dos limites acordados, de acordo com as apurações realizadas.

c) 3ª emissão

Em 11 de agosto de 2023, a Origem Alagoas realizou sua terceira emissão de debêntures, composta por 1.215.625 debêntures, no valor de R\$ 121.563, em série única, não conversíveis em ações, com vencimento em 11 de fevereiro de 2026, sem garantias reais estabelecidas, não atualizada monetariamente, e com juros remuneratórios de 100% do CDI acrescidos de taxa fixa de 2,35% ao ano, com pagamento da remuneração mensal, a partir de 11 de setembro de 2023, e amortizações mensais em 18 parcelas a partir de 11 de setembro de 2024 até seu vencimento no primeiro trimestre de 2026.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

Como forma de assegurar antecipadamente o valor em reais em um montante definido em dólar, durante o período de negociações da futura captação da terceira emissão, a Origem Alagoas celebrou contrato de swap ainda em junho, com vigência futura de agosto de 2023 a setembro de 2023, com posição ativa de variação cambial do dólar acrescidos de taxa fixa de 2,96% ao ano e posição passiva de 102,50% do CDI.

Em conjunto e de forma associada a terceira emissão de debêntures, a Origem Alagoas celebrou contrato de swap, com finalidade de previsibilidade cambial das obrigações assumidas, com posição ativa de 100% do CDI acrescidos de taxa fixa de 2,35% ao ano, e posição passiva de variação cambial do dólar acrescidos de taxa fixa de 8,40% ao ano com vigência de agosto de 2023 a fevereiro de 2026.

O custo total incorrido no processo da terceira emissão de debêntures foi de R\$ 1.345.

As debêntures da terceira emissão possuem cláusula de vencimento antecipado (“*covenants*”) de natureza não-financeira e de natureza financeira, sendo as financeiras pelo não cumprimento por duas medições consecutivas ou por três medições não consecutivas. Os *covenants* financeiros incluem manutenção de determinados índices financeiros de performance, referente ao cálculo da Dívida Líquida/EBITDA, sendo (1) menor ou igual a 2,50 no encerramento das demonstrações financeiras do exercício social encerrado em 2023 (inclusive), (2) menor ou igual a 2,00 no exercício social encerrado em 2023 (exclusive) até o exercício social encerrado em 2024 (inclusive), (3) menor ou igual a 1,50 no exercício social encerrado em 2024 até o exercício social encerrado em 2025 (inclusive), (4) menor ou igual a 1,00 no exercício social encerrado em 2025 até fevereiro de 2026 (inclusive); e do ICSD (índice de cobertura do serviço da dívida), equivalente a, no mínimo, (1) 1,10x, para o exercício social encerrado em 2023, e (2) 1,20x, a partir do exercício social encerrado em 2024 até fevereiro de 2026; calculados semestralmente com base nas demonstrações financeiras auditadas e informações trimestrais revisadas pelos auditores independentes.

21. Provisão de abandono

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2023	31/12/2022	30/09/2023	31/12/2022
Saldo inicial	7.505	6.646	46.585	6.646
Constituição – Polo Alagoas	-	-	-	34.962
Atualização monetária	716	859	4.445	4.977
Saldo final	8.221	7.505	51.030	46.585

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

O valor de provisão de abandono reflete a estimativa em valor presente, descontados à taxa de 12,92% ao ano, dos custos previstos para futuro abandono dos Polo Tucano Sul e Polo Alagoas, incluindo arrasamento e abandono dos poços, retirada de equipamentos e recuperação ambiental. Os valores de abandono são mensurados pelo prazo de concessão do projeto e trazidos a valor presente para fins de reconhecimento inicial. O passivo de abandono é atualizado anualmente ou quando exista alguma evidência objetiva que seu valor possa estar materialmente inadequado. As revisões na base de cálculo das estimativas dos gastos são reconhecidas como custo do imobilizado e os efeitos da passagem do tempo (denominado como reversão do desconto) no modelo de apuração da obrigação futura são alocadas diretamente no resultado do período (resultado financeiro líquido).

22. Programa de incentivos de longo prazo

Em reunião realizada pelo Conselho de Administração, em 21 de outubro de 2022, foi aprovado um programa de incentivo de longo prazo com pagamento baseado em ações com liquidação em caixa ("*Phantom Share*"), outorgando à determinados colaboradores o direito a remuneração com base na valorização das ações de emissão da Companhia, com mensuração do valor justo com base no modelo de precificação Monte Carlo, atualizado periodicamente, considerando as expectativas de distribuição de proventos e condições de performance existentes, assegurando a seus beneficiários o direito a eventual prêmio, que poderá contemplar um limite de até 31.052.078 *Phantom Shares*, com vencimentos entre 2024 e 2026.

Lote	Período de Carência (em meses contados da Data de Outorga)	Percentual das <i>Phantom Shares</i>
Lote I	24	1/3 das <i>Phantom Shares</i>
Lote II	36	1/3 das <i>Phantom Shares</i>
Lote III	48	1/3 das <i>Phantom Shares</i>

Conforme previsto em contrato, o incentivo, outorgado de forma gratuita, consiste no direito de o beneficiário receber um montante em dinheiro referenciado na variação do valor das ações de emissão da Companhia ("*Prêmio*"), por meio da outorga de *Phantom Shares*.

O Beneficiário terá a prerrogativa de receber o prêmio em relação às *Phantom Shares* vestidas desde que ocorra um evento de liquidez e/ou a escolha pela Companhia em quitar o prêmio no caso de desligamento do beneficiário de acordo com a cláusula 8.1.2 (ii) do contrato. Assim, as *Phantom Shares* assegurarão ao beneficiário o direito a eventual prêmio apurado conforme condições e cálculos apresentados abaixo, conforme cláusula 5 do contrato.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.

ORIGEM

Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

Cálculo do valor justo

Segundo o CPC 10 e a IFRS 2, “Para transações mensuradas com base no valor justo dos instrumentos patrimoniais outorgados, a entidade deve mensurar o valor justo dos instrumentos patrimoniais outorgados na data da mensuração, baseando-se nos preços de mercado se disponíveis, levando em consideração os termos e condições sob os quais os instrumentos patrimoniais foram outorgados. Se os preços de mercado não estiverem disponíveis, a entidade deve estimar o valor justo dos instrumentos patrimoniais outorgados utilizando técnica de avaliação para estimar a que preço os respectivos instrumentos patrimoniais poderiam ser negociados, na data da mensuração, em uma transação sem favorecimentos, entre partes conhecedoras do assunto e dispostas a negociar. Ou seja, para definir o valor justo dos instrumentos outorgados, deve-se preferencialmente utilizar o valor de mercado dos ativos outorgados, desde que este valor esteja disponível. Caso este valor não esteja disponível, deve-se utilizar alguma técnica de estimação bem aceita pela literatura para que o valor justo seja calculado.

Vale destacar ainda a definição do momento da mensuração do valor justo. De acordo com a norma, se o plano for liquidado em caixa, o valor justo deverá ser remensurado ao término de cada período, ao passo que, se for liquidado em instrumento de patrimônio, deve ser calculado apenas no momento da outorga, e não mais revisado.

O caso em questão trata-se de um plano que possui condições de performance associada às condições de carência. Neste contexto, a norma contábil especifica o tratamento a ser dado, a depender da natureza da condição de performance, mais especificamente, separando casos em que a condição é considerada “de mercado” ou “não de mercado”.

Segundo o CPC 10, as condições de aquisição, desde que não sejam condições de mercado, não devem ser levadas em conta quando da estimativa do valor justo das ações ou das opções de ações na data da mensuração.

Ainda, segundo o pronunciamento, a entidade deve reconhecer o montante relativo aos produtos ou serviços recebidos durante o período de aquisição de direito baseando-se na melhor estimativa disponível sobre a quantidade de instrumentos patrimoniais dos quais se espera a aquisição de direito (*expected to vest*), devendo revisar tal estimativa sempre que informações subsequentes indicarem que o número esperado de instrumentos patrimoniais que irão proporcionar a aquisição de direito será diferente da estimativa anterior.

Por outro lado, define o pronunciamento que as condições de mercado, como, por exemplo, o preço alvo a partir do qual o direito de aquisição (ou o direito de exercício) das ações está condicionado, devem ser consideradas quando da estimativa do valor justo dos instrumentos patrimoniais outorgados. Portanto, para a outorga de instrumentos patrimoniais com condições de mercado, a entidade deve reconhecer os produtos ou serviços recebidos da contraparte que satisfaça todas as demais condições de aquisição de direito (por exemplo, serviços recebidos de empregado que prestou serviços ao longo do período especificado), independentemente de as condições de mercado terem sido satisfeitas.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

Prazos de carência e vencimento

Os prazos de carência (*vesting*) e vencimento são definidos contratualmente. Os prazos são apresentados a seguir:

Programa	Modelo de Precificação	Data de Outorga	Fim da Carência	Data de Vencimento
Phantom A – Lote I	Monte Carlo	05/02/2022	05/02/2024	05/02/2024
Phantom A – Lote II	Monte Carlo	05/02/2022	05/02/2025	05/02/2025
Phantom A – Lote III	Monte Carlo	05/02/2022	05/02/2026	05/02/2026
Phantom B – Lote I	Monte Carlo	05/02/2022	05/02/2024	05/02/2024
Phantom B – Lote II	Monte Carlo	05/02/2022	05/02/2025	05/02/2025
Phantom B – Lote III	Monte Carlo	05/02/2022	05/02/2026	05/02/2026

Para o período de nove meses findo em setembro de 2023 foi reconhecido um montante de R\$ 5.497, com acréscimo de encargos de R\$ 1.338, totalizando R\$ 15.073 (R\$ 8.238 em 31 de dezembro de 2022) com efeitos em despesas com pessoal.

	Controladora	
	30/09/2023	31/12/2022
Saldo inicial	8.238	-
Reconhecimento principal	5.497	6.625
Encargos	1.338	1.613
Saldo final	15.073	8.238
Passivo circulante	4.427	-
Passivo não circulante	10.646	8.238

23. Patrimônio líquido

23.1. Capital social

Em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022, o capital social da Companhia está representado por 1.172.961.899 ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, totalizando R\$ 1.364.578, dos quais R\$ 24.037 ainda a integralizar, como segue:

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

	30/09/2023 e 31/12/2022		
	Capital social	Quantidade de ações	Participação
PSS Energy FIP	1.288.256	1.127.212.616	96,10%
Outros acionistas	52.285	45.749.283	3,90%
Capital social integralizado	1.340.541	1.172.961.899	100,00%
Capital social a integralizar	(24.037)		
Capital social subscrito	1.364.578		

23.2. Reservas de lucro

De acordo com o disposto pelo estatuto social da Companhia, bem como pelas normas legais vigentes, do lucro líquido do exercício são destinados 5% para constituição da reserva legal, cujo saldo não excederá 20% do capital social, e desse lucro também são deduzidos os prejuízos acumulados antes de qualquer outra participação.

Ainda conforme estabelecido em estatuto, os acionistas terão direito ao dividendo mínimo obrigatório de 25% sobre o lucro líquido ajustado pela dedução dos prejuízos e constituição da reserva legal, acima mencionadas.

Com a finalidade de atender as estratégias de expansão e desenvolvimento, além da implementação de projetos em estudo, a Companhia utiliza-se de destinação de parte do lucro líquido para a constituição de reserva de lucros de investimentos, de acordo com orçamento de capital, revisado periodicamente.

23.3. Resultado por ação

A Companhia apresenta seu resultado por ação, considerando o seu lucro líquido ou prejuízo do período sobre a média ponderada da quantidade de ações em poder dos acionistas. A Companhia não possui outros instrumentos com potencial dilutivo, sendo, por tanto equivalentes, seu resultado por ação básico e diluído.

	Controladora		Consolidado	
	01/01/2023 a 30/09/2023	01/01/2022 a 30/09/2022	01/01/2023 a 30/09/2023	01/01/2022 a 30/09/2022
Lucro líquido do período	123.930	91.899	123.930	91.894
Média ponderada da quantidade de ações	1.172.961.899	1.136.921.044	1.172.961.899	1.136.921.044
Lucro líquido básico e diluído por ação	0,11	0,08	0,11	0,08

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

24. Saldos com partes relacionadas

Esses saldos originaram-se de negociações com compra e venda de gás e materiais, totalmente consumidos e realizados no período, compartilhamento de custos, proventos, empréstimos e adiantamentos para futuro aumento de capital entre a Companhia e as seguintes partes relacionadas em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022:

	Controladora				
	30/09/2023				
	Origem Alagoas	Origem Pilar	Origem Canoas	Alpha	Total
Compartilhamento de custos ⁽¹⁾	2.652	-	-	-	2.652
Outras contas a receber ⁽²⁾	3.324	893	7	83	4.307
Contas a receber	5.976	893	7	83	6.959
Dividendos a receber	46.115	-	-	-	46.115
JCP a receber	68.470	-	-	-	68.470
Dividendos e JCP a receber	114.585	-	-	-	114.585
AFAC	1.031	8.036	65	3.452	12.584
Total de ativos	121.592	8.929	72	3.535	134.128

⁽¹⁾ Os valores de compartilhamento de custos referem-se à implementação e formalização de contrato de rateio de despesas da Companhia e suas controladas para atividades administrativas associadas ao objeto econômico das investidas;

⁽²⁾ O contas a receber e a pagar referem-se a compra e venda de gás e materiais entre empresas do Grupo, consumidos e realizados no período.

	Controladora				
	31/12/2022				
	Origem Alagoas	Origem Pilar	Origem Canoas	Alpha	Total
Compartilhamento de custos ⁽¹⁾	19.006	-	-	-	19.006
Outras contas a receber ⁽²⁾	6.193	893	6	83	7.175
Contas a receber	25.199	893	6	83	26.181
Dividendos a receber	46.115	-	-	-	46.115
JCP a receber	17.470	-	-	-	17.470
Dividendos e JCP a receber	63.585	-	-	-	63.585
AFAC	1.031	3.379	4	988	5.402
Total de ativos	89.815	4.272	10	1.071	95.168

⁽¹⁾ Os valores de compartilhamento de custos referem-se à implementação e formalização de contrato de rateio de despesas da Companhia e suas controladas para atividades administrativas associadas ao objeto econômico das investidas;

⁽²⁾ O contas a receber e a pagar referem-se a compra e venda de gás e materiais entre empresas do Grupo, consumidos e realizados no período.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

	Controladora				
	30/09/2023				
	Origem Alagoas	Origem Pilar	Origem Canoas	Alpha	Total
Contas a pagar ⁽²⁾	3.580	33	-	-	3.613
Total de passivo	3.580	33	-	-	3.613

⁽²⁾ O contas a receber e a pagar referem-se a compra e venda de gás e materiais entre empresas do Grupo, consumidos e realizados no período.

	Controladora				
	31/12/2022				
	Origem Alagoas	Origem Pilar	Origem Canoas	Alpha	Total
Contas a pagar ⁽²⁾	1.679	33	-	-	1.712
Total de passivo	1.679	33	-	-	1.712

⁽²⁾ O contas a receber e a pagar referem-se a compra e venda de gás e materiais entre empresas do Grupo, consumidos e realizados no período.

	Controladora				
	01/01/2023 a 30/09/2023				
	Origem Alagoas	Origem Pilar	Origem Canoas	Alpha	Total
Receita de venda de gás	22.771	-	-	-	22.771
Receita de venda de materiais	3.939	-	-	-	3.939
Custo de compra de materiais	(5.847)	-	-	-	(5.847)
Receitas intragrupo	20.863	-	-	-	20.863

	Controladora				
	01/01/2022 a 30/09/2022				
	Origem Alagoas	Origem Pilar	Origem Canoas	Alpha	Total
Receita de venda de gás	15.366	-	-	-	15.366
Receita de venda de materiais	1.458	-	-	-	1.458
Custo de compra de materiais	(1.768)	-	-	-	(1.768)
Receitas intragrupo	15.056	-	-	-	15.056

As receitas referem-se a venda de gás e materiais para empresas do Grupo, consumidos e realizados no período.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

Remuneração dos administradores

A Companhia é administrada pelo Conselho de Administração e pela Diretoria Executiva de acordo com as atribuições e poderes conferidos em Estatuto Social. De acordo com a Lei das Sociedades por Ações nº 6.404/1976 e com o Estatuto Social da Companhia, é responsabilidade dos acionistas, em Assembleia Geral, fixar o montante global da remuneração anual dos administradores, cabendo ao Conselho de Administração efetuar a distribuição entre eles.

Os montantes totais de remuneração dos Diretores estatutários e do Conselho da Administração da Companhia para os períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2023 e 30 de setembro de 2022 registrados na contabilidade pelo regime de competência, foram:

	Controladora		Consolidado	
	01/01/2023 a 30/09/2023	01/01/2022 a 30/09/2022	01/01/2023 a 30/09/2023	01/01/2022 a 30/09/2022
Remuneração e benefícios	4.905	23.975	16.705	23.975
	4.905	23.975	16.705	23.975

A remuneração do Conselho de Administração é composta pró-labore, e a remuneração da Diretoria estatutária é composta principalmente por pró-labore, benefícios diretos e indiretos, bônus e programa de incentivos de longo prazo.

Notas Explicativas

Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

25. Receita de vendas líquida

	Controladora				Consolidado			
	01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022	01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022
	a	a	a	a	a	a	a	a
	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022
Receita bruta de gás natural	18.418	16.589	31.341	35.516	259.730	212.391	995.814	521.341
Receita bruta de condensado de gás	170	848	741	1.999	170	848	741	1.999
Receita bruta de GLP	-	-	-	-	38.540	25.205	111.805	68.077
Receita bruta de petróleo	-	-	-	-	105.942	136.245	289.569	349.224
Receita bruta de LGN	651	-	2.416	-	651	-	2.416	-
Outras receitas de vendas	117	-	3.939	-	-	-	-	-
	19.356	17.437	38.437	37.515	405.033	374.689	1.400.345	940.641
(-) Deduções da receita	(3.927)	(3.430)	(7.831)	(7.730)	(68.177)	(38.402)	(226.095)	(138.071)
Receita líquida total	15.429	14.007	30.606	29.785	336.856	336.287	1.174.250	802.570

A Companhia teve dois clientes que, individualmente, são responsáveis por mais de 10% de sua receita líquida no período encerrado em 30 de setembro de 2023, e que em conjunto correspondem a 72% das receitas líquidas de vendas.

Notas Explicativas

Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

26. Custo dos produtos vendidos

	Controlada				Consolidado			
	01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022	01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022
	a	a	a	a	a	a	a	a
	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022
Produtos para revenda	(2.454)	(9.480)	(6.340)	(15.514)	(66.645)	(54.215)	(339.142)	(121.122)
Pessoal	(1.815)	(1.450)	(3.669)	(3.817)	(37.100)	(22.728)	(101.865)	(60.574)
Operação e manutenção	(3.372)	(1.435)	(11.586)	(2.758)	(58.387)	(37.600)	(240.232)	(59.693)
Consumíveis	-	(22)	(138)	(1.008)	-	(22)	(138)	(7.110)
Logística	-	-	-	(145)	-	-	-	(1.903)
Royalties	(519)	(570)	(1.340)	(1.097)	(12.832)	(20.774)	(35.869)	(55.453)
Depreciação e amortização	(1.492)	(1.715)	(4.607)	(3.021)	(23.786)	(13.986)	(61.632)	(45.507)
Transporte	-	-	-	(40)	-	(20.528)	-	(67.628)
Seguros	(5)	-	(14)	-	(1.517)	(2.373)	(4.801)	(6.241)
Outros	-	-	(3)	-	(72)	(342)	(200)	(1.186)
	(9.657)	(14.672)	(27.697)	(27.400)	(200.339)	(172.568)	(783.879)	(426.417)

27. Despesas gerais e administrativas

	Controladora				Consolidado			
	01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022	01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022
	a	a	a	a	a	a	a	a
	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022
Despesas com pessoal	3.643	(1.405)	(22.763)	(27.271)	(33.492)	(19.722)	(94.438)	(48.751)
Despesa com Provisão de INSS	-	-	-	(5.329)	-	-	-	(5.329)
Honorários de advogados	(1.256)	(912)	(4.046)	(3.127)	(2.466)	(4.806)	(6.222)	(9.560)
Consultorias	(762)	(3.919)	(5.888)	(11.156)	(5.128)	(4.310)	(16.047)	(39.669)
Outros serviços	(20)	(2.165)	(2.386)	(2.675)	(1.334)	(3.001)	(4.464)	(6.020)
Utilidades e consumo	(2.283)	(1.335)	(6.084)	(5.327)	(5.801)	(4.476)	(14.558)	(11.165)
Despesas com viagens	(749)	(507)	(1.543)	(1.319)	(2.948)	(2.658)	(8.304)	(5.590)
Aluguéis e manutenções	(961)	(1.119)	(2.902)	(2.333)	(4.289)	(2.949)	(11.647)	(5.127)
Depreciações e amortizações	(1.636)	(889)	(5.874)	(2.099)	(2.042)	(1.209)	(7.019)	(2.827)
Tributos e taxas	(183)	(292)	(577)	(3.067)	(1.270)	(1.606)	(3.088)	(5.870)
Outras despesas	(437)	(307)	(1.547)	(1.228)	(2.123)	(485)	(4.880)	(1.811)
Total	(4.644)	(12.850)	(53.610)	(64.931)	(60.893)	(45.222)	(170.667)	(141.719)

Notas Explicativas

Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

28. Resultado financeiro

	Controladora				Consolidado			
	01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022	01/07/2023	01/07/2022	01/01/2023	01/01/2022
	a	a	a	a	a	a	a	a
	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022	30/09/2023	30/09/2022
Receitas financeiras								
Ganhos de aplicações financeiras	634	-	4.200	8.635	9.704	7.829	23.678	81.994
Swap CDBs	-	1.336	-	1.336	1.687	59.985	2.058	60.116
Swap debêntures	-	-	-	-	11.385	-	56.490	-
Variação monetária sobre debêntures	-	-	-	-	12.523	-	52.805	-
Operações de hedge	-	-	-	-	3.218	17.511	18.329	17.511
Variação cambial positiva	294	3.792	306	3.792	294	5.167	306	9.346
Outras receitas financeiras	-	41	33	142	711	67	2.187	2.393
	928	5.169	4.539	13.905	39.522	90.559	155.853	171.360
Despesas financeiras								
Perdas de aplicações financeiras	(44)	(585)	(547)	(61.482)	(601)	(45.846)	(8.239)	(106.743)
Swap CDBs	(89)	(2.453)	(2.799)	(3.000)	(489)	(2.453)	(5.760)	(3.000)
Juros sobre debêntures	-	-	-	-	(22.900)	(20.281)	(62.276)	(36.331)
Amortização de prêmio sobre debêntures	-	-	-	-	267	(671)	801	(1.341)
Amortização de custos sobre debêntures	-	-	-	-	(829)	229	(2.442)	484
Variação monetária sobre debêntures	-	-	-	-	(27.738)	(12.260)	(40.431)	(55.917)
Swap debêntures	-	-	-	-	(18.618)	(729)	(25.677)	(38.706)
Operações de hedge	-	-	-	-	(31.121)	1.497	(62.388)	(12.665)
Atualização da provisão de abandono	(246)	(360)	(716)	(634)	(1.527)	(1.494)	(4.445)	(3.583)
Juros sobre passivo de arrendamento	(417)	(421)	(1.343)	(686)	(2.527)	(2.561)	(7.354)	(5.345)
Variação cambial negativa	-	(181)	(1.066)	(182)	(311)	(1.193)	(1.433)	(1.217)
Outras despesas financeiras	(407)	(73)	(774)	(165)	(1.644)	(415)	(5.747)	(2.429)
	(1.203)	(4.073)	(7.245)	(66.149)	(108.038)	(86.177)	(225.391)	(266.793)
Resultado financeiro	(275)	1.096	(2.706)	(52.244)	(68.516)	4.382	(69.538)	(95.433)

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

29. Instrumentos financeiros

29.1. Objetivos e estratégias de gerenciamento de riscos

Como política de gestão de ativos financeiros, a Companhia busca permanentemente melhorar sua rentabilidade adequada a risco. Para isso, são estabelecidos critérios e indicadores que demonstrem a adequação dos riscos de liquidez, de mercado e de crédito. No curso normal de suas operações, a Companhia está exposta a riscos de mercado, tais como: taxas de juros, liquidez, crédito, câmbio dentre outros.

Os principais instrumentos financeiros da Companhia estão apresentados a seguir:

Categoria		Controladora			
		30/09/2023		31/12/2022	
		Valor Contábil	Valor justo	Valor Contábil	Valor justo
<u>Ativos financeiros</u>					
Caixa e equivalentes de caixa	Custo amortizado	14.182	14.182	59.693	59.693
	Valor justo por meio do resultado	6.058	6.058	14.103	14.103
Caixa e equivalentes de caixa					
Contas a receber	Custo amortizado	3.127	3.127	3.021	3.021
<u>Passivos financeiros</u>					
Fornecedores	Custo amortizado	29.900	29.900	27.770	27.770
	Valor justo por meio do resultado	-	-	209	209
Derivativos					
	Valor justo por meio do resultado	15.073	15.073	8.238	8.238
Incentivos de longo prazo					
	Valor justo por meio do resultado	12.936	12.936	15.986	15.986
Passivo de arrendamento					
	Valor justo por meio do resultado	8.221	8.221	7.505	7.505
Provisão de abandono					

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

		Consolidado			
		30/09/2023		31/12/2022	
	Categoria	Valor contábil	Valor justo	Valor Contábil	Valor justo
<u>Ativos financeiros</u>					
Caixa e equivalentes de caixa	Custo amortizado	145.982	145.982	190.274	190.274
	Valor justo por meio				
Caixa e equivalentes de caixa	do resultado	78.096	78.096	116.535	116.535
Contas a receber	Custo amortizado	133.573	133.573	136.370	136.370
	Valor justo por meio				
Derivativos	do resultado	15.753	15.753	41.383	41.383
<u>Passivos financeiros</u>					
Fornecedores	Custo amortizado	174.079	174.079	127.879	127.879
Debêntures	Custo amortizado	915.203	915.203	765.406	765.406
	Valor justo por meio				
Derivativos	do resultado	47.749	47.749	54.486	54.486
	Valor justo por meio				
Incentivos de longo prazo	do resultado	15.073	15.073	8.238	8.238
	Valor justo por meio				
Passivo de arrendamento	do resultado	77.004	77.004	80.792	80.792
	Valor justo por meio				
Provisão de abandono	do resultado	51.030	51.030	46.585	46.585

Risco de mercado

Trata-se do risco de que o valor justo ou os fluxos de caixa futuros de determinado instrumento financeiro oscilem devido às variações em índices de correção e cotações de mercado. O gerenciamento do risco de mercado é efetuado com o objetivo de garantir que o Grupo esteja exposto somente a níveis considerados aceitáveis de risco no contexto de suas operações.

Em cumprimento da Política de Hedge da Companhia, a Administração realizou operações de hedge para parte de sua produção, em que mantém contratos de opção de venda de óleo junto ao Banco ABC, com pagamento de prêmio na contratação da opção, que permitem uma melhor gestão do risco de mercado existente sobre o valor do nosso produto final.

A Companhia não opera com instrumentos financeiros derivativos com propósitos especulativos, reafirmando dessa forma seu compromisso com uma política conservadora de gestão de caixa.

A Administração também acredita que os valores contábeis dos demais instrumentos financeiros não são significativamente diferentes dos seus respectivos valores justos, considerando-se suas taxas de juros e seus respectivos vencimentos.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.

ORIGEM

Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

29.2. Hierarquia do valor justo

Os instrumentos financeiros mensurados pelo valor justo após o reconhecimento inicial são agrupados em categorias específicas (nível 1, nível 2 e nível 3) de acordo com o correspondente grau observável do valor justo:

- Nível 1 - Preços de mercado cotados e não ajustados, em mercados ativos, para ativos ou passivos idênticos. Nos períodos divulgados, a Companhia não possuía instrumento financeiro classificado como Nível 1.
- Nível 2 - Técnicas de avaliação para as quais as informações para mensuração do valor justo do ativo ou passivo são observáveis direta ou indiretamente por participantes do mercado apesar de não possuírem mercado ativo.
- Nível 3 - Técnicas de avaliação para as quais as informações para mensuração do valor justo do ativo ou passivo não são baseadas em dados observáveis de mercado. Nos períodos divulgados, a Companhia não possuía instrumento financeiro classificado como Nível 3.

Mensuração dos instrumentos financeiros pelo valor justo

A Companhia efetuou a avaliação dos ativos e passivos financeiros em relação aos respectivos valores de mercado ou valores de recuperação, utilizando-se das informações disponíveis e melhores práticas em metodologias de avaliação de mercado para cada situação. A interpretação dos dados de mercado e as metodologias escolhidas requer alto grau de julgamento para o estabelecimento de estimativas razoáveis para se calcular o valor justo. Consequentemente, a estimativa apresentada pode não indicar, necessariamente, os montantes que seriam obtidos no mercado atual. O uso de diferentes hipóteses para o cálculo do valor justo pode resultar em efeitos significativos nos valores obtidos.

Para contratos cujas condições atuais são similares àquelas nas quais foram originalmente pactuados ou não possuem parâmetro para cotação ou contratação, os valores justos são similares aos valores contábeis. Na avaliação com a finalidade de determinar o valor justo desses ativos e passivos mensurados ao custo amortizado, não foi considerada a aplicabilidade desse ajuste, destacando-se as seguintes razões:

- Contas a receber de clientes e contas a pagar: curto prazo de vencimento, 30 dias em média.
- Partes relacionadas: os saldos com partes relacionadas possuem seus valores apresentados em bases e condições estabelecidas pela administração.

29.3. Gestão dos riscos financeiros

A Companhia está exposta aos riscos de liquidez, de crédito e de mercado (taxa de juros), conforme descrito a seguir:

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

Risco de crédito e liquidez

O risco de crédito e liquidez representa a possibilidade de descasamento entre os vencimentos de ativos e passivos, o que pode resultar na incapacidade de cumprimento de obrigações nos prazos estabelecidos. A Companhia gerencia o risco de liquidez por meio da combinação da manutenção de reservas adequadas, linhas de crédito e outros produtos financeiros, monitorando continuamente o orçamento e o atual fluxo de caixa coincidindo os prazos de vencimentos de ativos e passivos financeiros.

A tabela a seguir detalha a composição e o cronograma de pagamentos dos passivos financeiros da Companhia em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022:

30/09/2023					
Controladora					
<u>Passivos financeiros</u>	Até 1 ano	De 1 a 3 anos	De 3 a 5 anos	Mais de 5 anos	Total
Fornecedores	29.900	-	-	-	29.900
Incentivos de longo prazo	7.649	18.391	-	-	26.040
Passivo de arrendamento	5.437	7.653	2.540	150	15.780
Provisão de abandono	-	-	-	30.619	30.619
Total	42.986	26.044	2.540	30.769	102.339

31/12/2022					
Controladora					
<u>Passivos financeiros</u>	Até 1 ano	De 1 a 3 anos	De 3 a 5 anos	Mais de 5 anos	Total
Fornecedores	27.770	-	-	-	27.770
Passivo de arrendamento	4.138	9.790	2.058	-	15.986
Provisão de abandono	-	-	-	30.619	30.619
Total	31.908	9.790	2.058	30.619	74.375

30/09/2023					
Consolidado					
<u>Passivos financeiros</u>	Até 1 ano	De 1 a 3 anos	De 3 a 5 anos	Mais de 5 anos	Total
Fornecedores	174.079	-	-	-	174.079
Debêntures	318.855	561.783	325.572	-	1.206.210
Instrumentos financeiros derivativos	41.966	-	-	-	41.966
Incentivos de longo prazo	7.649	18.391	-	-	26.040
Passivo de arrendamento	43.585	42.230	2.540	150	88.505
Provisão de abandono	-	-	-	445.426	445.426
Total	586.134	622.404	328.112	445.576	1.982.226

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

	31/12/2022				
	Consolidado				
	Até 1 ano	De 1 a 3 anos	De 3 a 5 anos	Mais de 5 anos	Total
<u>Passivos financeiros</u>					
Fornecedores	127.879				127.879
Debêntures	127.035	297.843	278.711	61.817	765.406
Instrumentos financeiros					
derivativos	54.486	-	-	-	54.486
Passivos de arrendamento	25.488	53.246	2.058	-	80.792
Provisão de abandono	-	-	-	445.426	445.426
Total	334.888	351.089	280.769	507.243	1.473.989

Risco de gerenciamento de capital

A Companhia administra seu capital visando assegurar a continuidade normal de suas atividades, ao mesmo tempo em que procura maximizar o retorno a todas as partes interessadas ou envolvidas em suas operações, por meio de otimização do saldo das dívidas e do patrimônio.

A Companhia não está sujeita a nenhum requerimento externo sobre o capital.

Risco de preço

A Companhia está sujeita ao risco da variação dos preços do petróleo no mercado internacional, e utiliza-se de derivativos com finalidade de previsibilidade e proteção parcial contra as variações de preços em suas negociações.

29.4. Análise de sensibilidade

Os quadros apresentam a análise de sensibilidade de câmbio e juros, com base em cenários de que consideram variações de 25% e 50% de desvalorização para ativos, e seus respectivos impactos no resultado financeiro.

(i) Sensibilidade de câmbio

<u>Ativos</u>	<u>Cenário base</u>	<u>Cenário -25%</u>	<u>Cenário -50%</u>
Taxa de câmbio R\$/US\$ em 30 de setembro de 2023	5,0076	3,7557	2,5038
Fundo cambial	78.096	58.572	39.048
Swap CDS	70.000	52.500	35.000
Efeito do resultado financeiro	-	(37.024)	(74.048)

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

Passivos

Taxa de câmbio R\$/US\$ em 30 de setembro de 2023
Swap debêntures (1ª emissão - 1ª série)
Swap debêntures (3ª emissão)
Debêntures (1ª emissão - 2ª série)
Debêntures (2ª emissão)

Efeito do resultado financeiro

Cenário base	Cenário +25%	Cenário +50%
5,0076	6,2595	7,5114
310.686	388.358	466.029
121.562	151.953	182.343
310.685	388.358	466.029
125.017	156.271	187.526
-	(216.990)	(433.977)

(ii) Sensibilidade de juros

Ativos

Taxa DI/Selic em 30 de setembro de 2023
CDBs
Compromissadas
Swap debêntures (1ª emissão - 1ª série)
Swap debêntures (3ª emissão)

Efeito do resultado financeiro

Cenário base	Cenário -25%	Cenário -50%
12,65	9,49	6,33
107.684	104.664	101.643
34.133	33.175	32.218
349.988	340.170	330.352
136.940	133.098	129.257
-	(17.638)	(35.275)

Passivos

Taxa DI/Selic em 30 de setembro de 2023
Swap CDBs
Debêntures (1ª emissão - 1ª série)
Debêntures (3ª emissão)

Efeito do resultado financeiro

Cenário base	Cenário +25%	Cenário +50%
12,65	15,81	18,98
78.855	81.067	83.286
349.988	359.805	369.654
136.940	140.781	144.634
-	(15.870)	(31.791)

A tabela de sensibilidade abaixo analisa a variação no preço do Brent em três cenários: (i) Cenário base considerando os últimos preços de fechamento no mercado dos contratos futuros em aberto; (ii) Cenário I, considerando a desvalorização de 10% sobre os preços do cenário base; e (iii) Cenário II, considerando desvalorização de 20% sobre os preços do cenário base. A Companhia considera que essa métrica é a mais adequada para análise de sensibilidade dos cenários apresentados.

(iii) Sensibilidade de preço

Ativos

Opção de venda de óleo

Efeito do resultado financeiro

Cenário base	Cenário I -10%	Cenário II -20%
321.488	289.339	257.190
-	(32.149)	(64.298)

Considerando que os impactos financeiros das perdas da variação dos derivativos de proteção de preço, tem efeitos opostos ao impacto na receita líquida da Companhia, os efeitos líquidos no resultado final seriam parcialmente compensados.

Notas Explicativas

Origem Energia S.A.



Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

30. Contingências

A Origem Energia foi incluída no polo passivo de ação cível, cujo objeto se refere a à cobrança de supostos débitos tributários e ambientais da Petrobras junto a Prefeitura de Pilar/AL, referentes ao período em que a Petrobras era concessionária do Polo Alagoas, adquirido pela Companhia em 5 de fevereiro de 2022, com valor estimado de R\$ 239.032 em 30 de setembro de 2023. A Companhia assessorada por seus consultores jurídicos, avalia que a probabilidade de perda da ação é possível, portanto, não constituindo provisão para tal contingência.

A Origem Energia também foi incluída no polo passivo de ação popular, com pretensão de nulidade do processo de compra e venda do Polo Alagoas e indenização de supostos prejuízos causados ao Erário público, sem estimativa confiável de valor em risco em 30 de setembro de 2023. A Companhia, assessorada por seus consultores jurídicos, avalia que a probabilidade de perda da ação é possível, porém sem estimativa confiável de valor em risco e, portanto, não constituindo provisão para tal contingência.

A Origem Alagoas é parte em quatro reclamações trabalhistas, para pagamento de participação nos lucros e resultados, honorários advocatícios e gratuidade de justiça, com valor estimado de R\$ 186 em 30 de setembro de 2023. A Companhia assessorada por seus consultores jurídicos, avalia que a probabilidade de perda da ação é possível, portanto, não constituindo provisão para tal contingência.

31. Seguros

A Companhia adota política de contratação de seguros para os bens sujeitos a riscos. A seguir, demonstramos os principais interesses cobertos e seus respectivos limites de indenização em 30 de setembro de 2023:

<u>Seguro/Modalidade</u>	<u>Importância Segurada</u>
Risco de Petróleo	137.709
D&O	30.000
Risco de Engenharia	70.000
Seguro de descomissionamento	230.743
Seguro PTI/PEM	9.420
Seguro garantia	36.413
Total Segurado	514.285

Todas as apólices de seguro estavam vigentes no período e são renovadas anualmente.

Notas Explicativas
Origem Energia S.A.**ORIGEM®**

Notas explicativas sobre as informações trimestrais
Em 30 de setembro de 2023
(Em milhares de reais -R\$)

32. CompromissosCompromissos relacionados ao “PTI”

Conforme valores demonstrados na Nota 1, a Companhia possui compromissos relativos à execução de Programa de Trabalho Inicial proveniente dos contratos de concessão de campos adquiridos em Oferta Permanente da ANP.

Compromissos relacionados aos contratos de fornecimento gás

A Companhia possui compromissos assumidos contratualmente relacionados ao fornecimento de gás, estabelecendo quantidades diárias contratadas ("QDC"), com (i) Companhia de Gás da Bahia ("BahiaGás") de 200 mil m³ em 31 de dezembro de 2022, com crescimento de QDC, a partir de 1º de janeiro de 2023, chegando a 1 milhão de m³ por dia, e alcançando 1,5 milhão de m³ por dia, a partir de 1º de janeiro de 2024 até seu término de dezembro de 2026 e; (ii) Algás – Gás de Alagoas S.A. ("Algás") de 640 mil m³ em 31 de dezembro de 2022, com variação de QDC de até 15%, até seu término de dezembro de 2024.

A Companhia está sujeita ao pagamento de penalidades financeiras pela falha no fornecimento QPD (Quantidade Diária Programada) ou entrega fora das especificações contratadas. As penalidades serão calculadas com base na quantidade faltante e preço da molécula ou gás vigentes no dia do descumprimento, mediante emissão de documento de cobrança pelos clientes.

Notas Explicativas
Origem Energia S.A.



Luiz Felipe Coutinho Martins Filho
Diretor Presidente e Diretor de Relações com Investidores

Daniel Guimarães Pache de Faria
Diretor Administrativo e Financeiro

Helder Renato Lima de Castro
Gerente de Contabilidade
CRC/RJ-128793/O-6

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório do auditor independente sobre as informações trimestrais individuais e consolidadas

Aos
Acionistas, Conselheiros e Administradores da
Origem Energia S.A.
Rio de Janeiro - RJ

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Origem Energia S.A. (Companhia), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 30 de setembro de 2023, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e nove meses findos naquela data, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A diretoria é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com a NBC TG 21 Demonstração Intermediária e com a norma internacional IAS 34 Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board (IASB), assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e ISRE 2410 Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity, respectivamente). Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão sobre as informações intermediárias individuais e consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 e a IAS 34 aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR), e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2023, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Rio de Janeiro, 14 de novembro de 2023.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S. Ltda.
CRC-SP015199/F

Roberto Cesar Andrade dos Santos
Contador CRC-RJ 093771/O

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Declaração dos diretores sobre as informações trimestrais do período

Em observância as normas em vigor, constantes no inciso VI do § 1º do artigo 27 da resolução CVM nº 80 de 2022, os diretores estatutários da Origem Energia S.A. declaram que reviram, discutiram e concordaram com as informações trimestrais individuais e consolidadas da Companhia, referentes ao trimestre e período findos em 30 de setembro de 2023, e autorizaram sua emissão e divulgação na presente data.

Rio de Janeiro, 14 de novembro de 2023.

Luiz Felipe Coutinho Martins Filho
Diretor Presidente e Diretor de Relações com Investidores

Daniel Guimarães Pache de Faria
Diretor Administrativo e Financeiro

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente

Declaração dos diretores sobre relatório dos auditores independentes

Em observância as normas em vigor, constantes no inciso V do § 1º do artigo 27 da resolução CVM nº 80 de 2022, os diretores estatutários da Origem Energia S.A. declaram que reviram, discutiram e concordaram com as conclusões expressas no relatório dos auditores independentes, sobre as informações trimestrais individuais e consolidadas da Companhia, referentes ao trimestre e período findos em 30 de setembro de 2023, datado em 14 de novembro de 2023.

Rio de Janeiro, 14 de novembro de 2023.

Luiz Felipe Coutinho Martins Filho
Diretor Presidente e Diretor de Relações com Investidores

Daniel Guimarães Pache de Faria
Diretor Administrativo e Financeiro