

Índice

Dados da Empresa

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

DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo	2
Balanço Patrimonial Passivo	3
Demonstração do Resultado	5
Demonstração do Resultado Abrangente	7
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	8

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2021 à 30/09/2021	9
DMPL - 01/01/2020 à 30/09/2020	10
Demonstração de Valor Adicionado	11

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	12
Balanço Patrimonial Passivo	13
Demonstração do Resultado	15
Demonstração do Resultado Abrangente	17
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	18

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2021 à 30/09/2021	19
DMPL - 01/01/2020 à 30/09/2020	20
Demonstração de Valor Adicionado	21

Comentário do Desempenho	22
--------------------------	----

Notas Explicativas	45
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	78
Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	79
Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	80

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/09/2021
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	29.440.000
Preferenciais	58.880.000
Total	88.320.000
Em Tesouraria	
Ordinárias	40.000
Preferenciais	3.183.300
Total	3.223.300

#Error

#Error

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2021	Exercício Anterior 31/12/2020
1	Ativo Total	2.788.798	2.473.792
1.01	Ativo Circulante	1.158.513	737.797
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	72.527	67.756
1.01.02	Aplicações Financeiras	326.804	191.837
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	326.804	191.837
1.01.02.01.01	Títulos para Negociação	326.804	191.837
1.01.03	Contas a Receber	250.879	145.758
1.01.03.01	Clientes	250.879	145.758
1.01.04	Estoques	365.675	285.987
1.01.06	Tributos a Recuperar	128.100	27.793
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	128.100	27.793
1.01.07	Despesas Antecipadas	3.603	452
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	10.925	18.214
1.01.08.03	Outros	10.925	18.214
1.01.08.03.01	Outros ativos	7.474	6.358
1.01.08.03.02	Adiantamento a fornecedor de energia	3.451	11.856
1.02	Ativo Não Circulante	1.630.285	1.735.995
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	378.889	457.836
1.02.01.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	96.679	30.079
1.02.01.01.01	Títulos Designados a Valor Justo	96.679	30.079
1.02.01.05	Estoques	4.542	4.542
1.02.01.06	Ativos Biológicos	206.388	193.222
1.02.01.07	Tributos Diferidos	19.138	16.192
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	19.138	16.192
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	52.142	213.801
1.02.01.10.03	Impostos a Recuperar	3.754	165.051
1.02.01.10.04	Depósitos Judiciais	45.020	43.056
1.02.01.10.06	Adiantamento a fornecedor de energia	2.667	4.993
1.02.01.10.07	Outros Créditos	701	701
1.02.02	Investimentos	558.164	567.873
1.02.02.01	Participações Societárias	558.164	567.873
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	558.086	567.795
1.02.02.01.04	Outros Investimentos	78	78
1.02.03	Imobilizado	692.678	709.268
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	631.159	648.716
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	20.294	30.531
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	41.225	30.021
1.02.04	Intangível	554	1.018
1.02.04.01	Intangíveis	554	1.018
1.02.04.01.02	Intangíveis	554	1.018

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2021	Exercício Anterior 31/12/2020
2	Passivo Total	2.788.798	2.473.792
2.01	Passivo Circulante	325.703	371.784
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	95.461	47.393
2.01.01.01	Obrigações Sociais	37.082	20.144
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	58.379	27.249
2.01.02	Fornecedores	91.482	70.944
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	91.482	70.944
2.01.03	Obrigações Fiscais	58.898	14.738
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	51.433	7.743
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	38.852	0
2.01.03.01.02	IPÍ a Recolher	2.061	992
2.01.03.01.03	IRRF a Recolher	1.603	2.608
2.01.03.01.04	PIS a Recolher	1.334	526
2.01.03.01.05	COFINS a Recolher	6.958	3.240
2.01.03.01.06	Outros Impostos Federais	625	377
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	7.002	6.655
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	463	340
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	23.498	104.609
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	23.498	104.609
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	23.498	104.609
2.01.05	Outras Obrigações	56.364	134.100
2.01.05.02	Outros	56.364	134.100
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	0	32.826
2.01.05.02.04	Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	24.557	73.080
2.01.05.02.05	Outras obrigações	17.741	7.801
2.01.05.02.07	Arrendamento a pagar	14.066	20.393
2.02	Passivo Não Circulante	277.254	336.433
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	125.758	141.211
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	125.758	141.211
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	125.758	141.211
2.02.02	Outras Obrigações	10.320	29.476
2.02.02.02	Outros	10.320	29.476
2.02.02.02.05	Obrigações com aquisição de controlada	4.978	4.978
2.02.02.02.06	Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	0	14.687
2.02.02.02.07	Arrendamento a pagar	5.342	9.811
2.02.04	Provisões	141.176	165.746
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	125.705	150.392
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	46.077	46.098
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	6.200	5.727
2.02.04.01.03	Provisões para Benefícios a Empregados	69.416	94.928
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	4.012	3.639
2.02.04.02	Outras Provisões	15.471	15.354
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	15.471	15.354
2.03	Patrimônio Líquido	2.185.841	1.765.575
2.03.01	Capital Social Realizado	1.225.444	1.225.444

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2021	Exercício Anterior 31/12/2020
2.03.04	Reservas de Lucros	576.736	576.736
2.03.04.01	Reserva Legal	119.925	119.925
2.03.04.04	Reserva de Lucros a Realizar	49.595	49.595
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	273.609	273.609
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	159.361	159.361
2.03.04.09	Ações em Tesouraria	-25.754	-25.754
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	357.796	0
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	25.865	-36.605
2.03.08.01	Ajuste Avaliação Patrimonial	25.865	-36.605

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2021 à 30/09/2021	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2020 à 30/09/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2020 à 30/09/2020
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	648.285	1.633.889	355.099	1.096.448
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-369.588	-981.471	-256.895	-796.386
3.02.01	Custo dos Bens Vendidos	-381.676	-993.559	-280.746	-820.237
3.02.02	Ativos Biológicos	12.088	12.088	23.851	23.851
3.03	Resultado Bruto	278.697	652.418	98.204	300.062
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-56.419	-153.943	-24.868	-117.734
3.04.01	Despesas com Vendas	-5.084	-14.149	-4.704	-14.471
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-48.609	-113.320	-22.981	-68.943
3.04.02.01	Gerais e administrativas	-18.426	-52.092	-16.193	-49.997
3.04.02.02	Honorários dos administradores	-6.955	-20.302	-5.511	-15.387
3.04.02.03	Participações nos lucros (empregados)	-23.228	-40.926	-1.277	-3.559
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	544	7.114	585	10.235
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-7.186	-26.497	-5.370	-31.904
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	3.916	-7.091	7.602	-12.651
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	222.278	498.475	73.336	182.328
3.06	Resultado Financeiro	770	-71.477	-64.051	-138.645
3.06.01	Receitas Financeiras	27.664	47.222	13.461	46.966
3.06.01.01	Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	6.920	9.717	1.236	3.061
3.06.01.02	Outras receitas financeiras	20.744	37.505	12.225	43.905
3.06.02	Despesas Financeiras	-26.894	-118.699	-77.512	-185.611
3.06.02.01	Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	-18.651	-87.798	-64.046	-152.818
3.06.02.02	Outras despesas financeiras	-8.243	-30.901	-13.466	-32.793
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	223.048	426.998	9.285	43.683
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	9.921	-20.644	2.212	-11.351
3.08.01	Corrente	-37.375	-55.771	2.257	-5.241
3.08.02	Diferido	47.296	35.127	-45	-6.110
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	232.969	406.354	11.497	32.332

DFs Individuais / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2021 à 30/09/2021	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2020 à 30/09/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2020 à 30/09/2020
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	232.969	406.354	11.497	32.332
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	2,56952	4,48186	0,1268	0,3566
3.99.01.02	PN	2,82647	4,93005	0,13948	0,39226

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2021 à 30/09/2021	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2020 à 30/09/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2020 à 30/09/2020
4.01	Lucro Líquido do Período	232.969	406.354	11.497	32.332
4.02	Outros Resultados Abrangentes	20.261	62.470	6.796	-130.188
4.02.02	Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	92	42.301	678	-136.306
4.02.03	Atuarial	20.169	20.169	6.118	6.118
4.03	Resultado Abrangente do Período	253.230	468.824	18.293	-97.856

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/01/2021 à 30/09/2021	Anterior 01/01/2020 à 30/09/2020
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	461.745	118.348
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	502.311	140.010
6.01.01.01	Lucro líquido do período	406.354	32.332
6.01.01.02	Juros e var. monet. cambiais líq. dos ativos e passivos	3.291	816
6.01.01.03	Depreciações, amortizações e exaustões (minas)	55.587	59.121
6.01.01.04	Exaustão ativo biológico	28.673	47.138
6.01.01.05	Variação valor justo dos ativos biológicos	-12.088	-23.851
6.01.01.06	Equivalência patrimonial	7.091	12.651
6.01.01.07	Custo residual do ativo baixado	2.182	0
6.01.01.08	Impostos diferidos	-35.127	6.110
6.01.01.09	Constituição (reversão) de prov. p/ contingências	357	-5.793
6.01.01.12	Provisão para participação de empregados	49.881	7.158
6.01.01.13	Benefício pós emprego	5.046	7.142
6.01.01.15	Outros	-8.936	-2.814
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-40.566	-21.662
6.01.02.01	Contas a receber de clientes	-101.738	-11.715
6.01.02.02	Estoques	-72.272	-15.894
6.01.02.03	Impostos a recuperar	64.215	20.610
6.01.02.05	Adiantamento fornecedor de energia	11.074	10.787
6.01.02.06	Outros ativos	-4.491	1.394
6.01.02.07	Fornecedores	20.764	-1.401
6.01.02.08	Impostos, taxas e contrib. sociais	5.308	-2.814
6.01.02.09	Imposto de renda e contribuição a pagar	55.772	9.499
6.01.02.10	Impostos de renda e contribuições pagos	-16.920	-9.499
6.01.02.11	Salários e encargos sociais	-1.813	-12.975
6.01.02.12	Juros pagos	-10.017	-8.521
6.01.02.13	Outros passivos	9.552	-1.133
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-262.373	-131.137
6.02.01	Aquisição de imobilizado e intangível	-38.190	-23.423
6.02.02	Ativo biológico	-34.489	-12.676
6.02.03	Recebimento pela venda de imobilizado	440	249
6.02.04	Resgate (aplicação) financeira	-192.824	-95.287
6.02.05	Dividendos recebidos	2.690	0
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-194.601	58.524
6.03.03	Pagamento de dividendos e juros sobre capital próprio	-81.633	-18.913
6.03.04	Empréstimos e financiamentos	2.785	188.626
6.03.05	Pagamentos de empréstimos e financiamentos	-96.665	-92.030
6.03.06	Amortização de arrendamentos	-19.088	-19.159
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	4.771	45.735
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	67.756	39.095
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	72.527	84.830

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 30/09/2021**(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	1.225.444	-25.754	602.490	0	-36.605	1.765.575
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.225.444	-25.754	602.490	0	-36.605	1.765.575
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-48.558	0	-48.558
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-48.807	0	-48.807
5.04.08	Dividendos / JCP Prescritos	0	0	0	249	0	249
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	406.354	62.470	468.824
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	406.354	0	406.354
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	62.470	62.470
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	64.092	64.092
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-21.791	-21.791
5.05.02.06	Atuarial	0	0	0	0	30.559	30.559
5.05.02.07	Tributos s/ Ajustes Atuarial	0	0	0	0	-10.390	-10.390
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	1.225.444	-25.754	602.490	357.796	25.865	2.185.841

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2020 à 30/09/2020**(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	1.225.444	-25.754	608.864	0	23.553	1.832.107
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	SalDOS Iniciais Ajustados	1.225.444	-25.754	608.864	0	23.553	1.832.107
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-13.690	0	-13.690
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-13.690	0	-13.690
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	32.332	-130.188	-97.856
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	32.332	0	32.332
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-130.188	-130.188
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-206.525	-206.525
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	70.219	70.219
5.05.02.06	Ajustes Atuarial	0	0	0	0	9.270	9.270
5.05.02.07	Tributos s/ Ajustes Atuarial	0	0	0	0	-3.152	-3.152
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	SalDOS Finais	1.225.444	-25.754	608.864	18.642	-106.635	1.720.561

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/01/2021 à 30/09/2021	Anterior 01/01/2020 à 30/09/2020
7.01	Receitas	1.870.266	1.227.904
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	1.861.763	1.215.468
7.01.02	Outras Receitas	8.503	12.436
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-899.473	-704.604
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-566.643	-410.284
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-332.830	-294.320
7.03	Valor Adicionado Bruto	970.793	523.300
7.04	Retenções	-84.260	-106.259
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-84.260	-106.259
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	886.533	417.041
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	40.131	34.315
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-7.091	-12.651
7.06.02	Receitas Financeiras	47.222	46.966
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	926.664	451.356
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	926.664	451.356
7.08.01	Pessoal	252.652	194.746
7.08.01.01	Remuneração Direta	210.140	153.882
7.08.01.02	Benefícios	30.342	29.993
7.08.01.03	F.G.T.S.	12.170	10.871
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	148.282	40.651
7.08.02.01	Federais	92.100	32.266
7.08.02.02	Estaduais	55.425	7.888
7.08.02.03	Municipais	757	497
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	119.377	183.627
7.08.03.01	Juros	119.377	183.627
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	406.353	32.332
7.08.04.01	Juros sobre o Capital Próprio	48.807	13.690
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	357.546	18.642

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2021	Exercício Anterior 31/12/2020
1	Ativo Total	3.126.686	2.817.187
1.01	Ativo Circulante	1.245.422	774.743
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	143.602	90.497
1.01.02	Aplicações Financeiras	326.804	191.837
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	326.804	191.837
1.01.02.01.01	Títulos para Negociação	326.804	191.837
1.01.03	Contas a Receber	260.599	154.729
1.01.03.01	Clientes	260.599	154.729
1.01.04	Estoques	365.675	285.987
1.01.06	Tributos a Recuperar	130.671	30.073
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	130.671	30.073
1.01.07	Despesas Antecipadas	3.603	452
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	14.468	21.168
1.01.08.03	Outros	14.468	21.168
1.01.08.03.01	Outros ativos	11.017	9.312
1.01.08.03.02	Adiantamento a fornecedor de energia	3.451	11.856
1.02	Ativo Não Circulante	1.881.264	2.042.444
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	440.764	555.381
1.02.01.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	159.984	129.076
1.02.01.01.01	Títulos Designados a Valor Justo	159.984	129.076
1.02.01.05	Estoques	4.542	4.542
1.02.01.06	Ativos Biológicos	206.388	193.222
1.02.01.07	Tributos Diferidos	17.605	14.637
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	17.605	14.637
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	52.245	213.904
1.02.01.10.03	Impostos a Recuperar	3.754	165.051
1.02.01.10.04	Depósitos Judiciais	45.116	43.152
1.02.01.10.06	Adiantamento a Fornecedor de Energia	2.667	4.993
1.02.01.10.07	Outros Créditos	708	708
1.02.02	Investimentos	124	124
1.02.02.01	Participações Societárias	124	124
1.02.02.01.05	Outros Investimentos	124	124
1.02.03	Imobilizado	1.429.595	1.475.399
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.351.967	1.403.072
1.02.03.01.01	Imobilizado em Operação	1.351.967	1.403.072
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	35.958	42.003
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	41.670	30.324
1.02.04	Intangível	10.781	11.540
1.02.04.01	Intangíveis	10.781	11.540
1.02.04.01.02	Intangíveis	10.781	11.540

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2021	Exercício Anterior 31/12/2020
2	Passivo Total	3.126.686	2.817.187
2.01	Passivo Circulante	374.123	424.239
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	95.780	47.805
2.01.01.01	Obrigações Sociais	37.263	27.487
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	58.517	20.318
2.01.02	Fornecedores	94.568	73.890
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	94.568	73.890
2.01.03	Obrigações Fiscais	59.674	15.483
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	52.189	8.426
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	39.071	90
2.01.03.01.02	IPÍ a Recolher	2.061	992
2.01.03.01.03	IRRF a Recolher	1.679	2.798
2.01.03.01.04	PIS a Recolher	1.405	588
2.01.03.01.05	COFINS a Recolher	7.281	3.523
2.01.03.01.06	Outros Impostos Federais	692	435
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	7.016	6.661
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	469	396
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	48.944	132.729
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	48.944	132.729
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	48.944	132.729
2.01.05	Outras Obrigações	75.157	154.332
2.01.05.02	Outros	75.157	154.332
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	0	32.884
2.01.05.02.04	Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	24.557	73.080
2.01.05.02.05	Outras obrigações	17.793	7.845
2.01.05.02.06	Conta Resarcimento CCEE	17.655	19.335
2.01.05.02.07	Arrendamento a pagar	15.152	21.188
2.02	Passivo Não Circulante	562.993	621.123
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	364.028	395.930
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	364.028	395.930
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	364.028	395.930
2.02.02	Outras Obrigações	50.295	51.953
2.02.02.02	Outros	50.295	51.953
2.02.02.02.03	Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	0	14.687
2.02.02.02.04	Impostos e Contribuições Sociais	87	87
2.02.02.02.05	Conta Resarcimento CCEE	26.165	12.247
2.02.02.02.06	Obrigações com aquisição de controlada	4.978	4.978
2.02.02.02.07	Arrendamento a pagar	19.065	19.954
2.02.04	Provisões	148.670	173.240
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	125.705	150.392
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	46.077	46.098
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	6.200	5.727
2.02.04.01.03	Provisões para Benefícios a Empregados	69.416	94.928
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	4.012	3.639
2.02.04.02	Outras Provisões	22.965	22.848

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2021	Exercício Anterior 31/12/2020
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	22.965	22.848
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	2.189.570	1.771.825
2.03.01	Capital Social Realizado	1.225.444	1.225.444
2.03.04	Reservas de Lucros	576.736	576.736
2.03.04.01	Reserva Legal	119.925	119.925
2.03.04.04	Reserva de Lucros a Realizar	49.595	49.595
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	273.609	273.609
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	159.361	159.361
2.03.04.09	Ações em Tesouraria	-25.754	-25.754
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	357.796	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	25.865	-36.605
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	3.729	6.250

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2021 à 30/09/2021	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2020 à 30/09/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2020 à 30/09/2020
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	679.158	1.707.336	385.293	1.158.142
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-386.778	-1.033.366	-272.690	-845.112
3.02.01	Custo dos Bens Vendidos	-398.866	-1.045.454	-296.541	-868.963
3.02.02	Ativos Biológicos	12.088	12.088	23.851	23.851
3.03	Resultado Bruto	292.380	673.970	112.603	313.030
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-65.235	-158.768	-33.841	-114.067
3.04.01	Despesas com Vendas	-5.084	-14.149	-4.704	-14.471
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-50.358	-119.299	-24.578	-73.952
3.04.02.01	Gerais e administrativas	-19.143	-54.889	-16.887	-52.589
3.04.02.02	Honorários dos administradores	-7.987	-23.484	-6.414	-17.804
3.04.02.03	Participações nos lucros (empregados)	-23.228	-40.926	-1.277	-3.559
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	-2.028	4.542	2.365	12.690
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-7.765	-29.862	-6.924	-38.334
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	227.145	515.202	78.762	198.963
3.06	Resultado Financeiro	-3.694	-87.952	-69.362	-154.903
3.06.01	Receitas Financeiras	29.371	50.609	14.068	49.154
3.06.01.01	Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	6.920	9.717	1.236	3.061
3.06.01.02	Outras receitas financeiras	22.451	40.892	12.832	46.093
3.06.02	Despesas Financeiras	-33.065	-138.561	-83.430	-204.057
3.06.02.01	Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	-18.651	-87.798	-64.046	-152.818
3.06.02.02	Outras despesas financeiras	-14.414	-50.763	-19.384	-51.239
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	223.451	427.250	9.400	44.060
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	9.583	-20.917	2.154	-11.539
3.08.01	Corrente	-37.661	-56.066	2.199	-5.429
3.08.02	Diferido	47.244	35.149	-45	-6.110
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	233.034	406.333	11.554	32.521
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	233.034	406.333	11.554	32.521

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2021 à 30/09/2021	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2020 à 30/09/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2020 à 30/09/2020
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	232.969	406.354	11.497	32.332
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	65	-21	57	189
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	2,56952	4,48186	0,1268	0,3566
3.99.01.02	PN	2,82647	4,93005	0,13948	0,39226

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2021 à 30/09/2021	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2020 à 30/09/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2020 à 30/09/2020
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	233.034	406.333	11.554	32.521
4.02	Outros Resultados Abrangentes	20.261	62.470	6.796	-130.188
4.02.02	Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	92	42.301	678	-136.306
4.02.03	Atuarial	20.169	20.169	6.118	6.118
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	253.295	468.803	18.350	-97.667
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	253.230	468.824	18.293	-97.856
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	65	-21	57	189

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/01/2021 à 30/09/2021	Anterior 01/01/2020 à 30/09/2020
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	497.330	154.498
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	546.433	177.126
6.01.01.01	Lucro líquido	406.333	32.521
6.01.01.02	Juros e var. monet e cambiais liq. dos ativos e passivos	19.461	16.159
6.01.01.03	Depreciações, amortizações e exaustões (minas)	86.910	89.992
6.01.01.04	Exaustão ativo biológico	28.673	47.138
6.01.01.05	Variação valor justo dos ativos biológicos	-12.088	-23.851
6.01.01.07	Impostos diferidos	-35.149	6.110
6.01.01.08	Constituição(reversão) de prov. p/ contingências	357	-5.793
6.01.01.11	Provisão para participação de empregados	49.881	7.158
6.01.01.12	Benefício pós-emprego	5.046	7.142
6.01.01.13	Custo residual do ativo baixado	2.289	0
6.01.01.15	Outros	-5.280	550
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-49.103	-22.628
6.01.02.01	Contas a receber de clientes	-102.487	-11.878
6.01.02.02	Estoques	-72.272	-15.894
6.01.02.03	Impostos a recuperar	63.997	20.314
6.01.02.05	Adiantamento fornecedor energia	11.074	10.787
6.01.02.06	Outros ativos	-5.009	338
6.01.02.07	Fornecedores	20.904	-636
6.01.02.08	Impostos, taxas e contrib sociais	5.222	-2.966
6.01.02.09	Imposto de renda e contribuição a pagar	56.057	9.686
6.01.02.10	Impostos de renda e contribuições pagos	-17.159	-9.816
6.01.02.11	Salários e encargos sociais	-1.906	-12.760
6.01.02.12	Juros pagos	-24.756	-25.323
6.01.02.13	Outros passivos	9.558	-1.681
6.01.02.14	Conta ressarcimento CCEE	7.674	17.201
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-226.694	-149.456
6.02.01	Aquisição de imobilizado e intangível	-38.695	-25.088
6.02.02	Ativo biológico	-34.489	-12.676
6.02.03	Recebimento pela venda de imobilizado	440	249
6.02.04	Resgate (aplicação) financeira	-153.950	-111.941
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-217.531	38.395
6.03.03	Pagamento de dividendos e juros sobre capital próprio	-84.189	-18.913
6.03.04	Empréstimos e financiamentos	2.785	188.626
6.03.05	Pagamentos de empréstimos e financiamentos	-116.033	-111.380
6.03.06	Arnotização de arrendamentos	-20.094	-19.938
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	53.105	43.437
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	90.497	73.721
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	143.602	117.158

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 30/09/2021**(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	1.225.444	-25.754	602.490	0	-36.605	1.765.575	6.250	1.771.825
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.225.444	-25.754	602.490	0	-36.605	1.765.575	6.250	1.771.825
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-48.558	0	-48.558	-2.500	-51.058
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-48.807	0	-48.807	0	-48.807
5.04.08	Dividendos / JCP Prescritos	0	0	0	249	0	249	0	249
5.04.09	Dividendos / JCP Complementares	0	0	0	0	0	0	-2.500	-2.500
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	406.354	62.470	468.824	-21	468.803
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	406.354	0	406.354	-21	406.333
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	62.470	62.470	0	62.470
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	64.092	64.092	0	64.092
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-21.791	-21.791	0	-21.791
5.05.02.06	Ajustes Atuarial	0	0	0	0	30.559	30.559	0	30.559
5.05.02.07	Tributos s/ Ajustes Atuarial	0	0	0	0	-10.390	-10.390	0	-10.390
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	1.225.444	-25.754	602.490	357.796	25.865	2.185.841	3.729	2.189.570

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2020 à 30/09/2020**(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	1.225.444	-25.754	608.864	0	23.553	1.832.107	6.066	1.838.173
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.225.444	-25.754	608.864	0	23.553	1.832.107	6.066	1.838.173
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-13.690	0	-13.690	0	-13.690
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-13.690	0	-13.690	0	-13.690
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	32.332	-130.188	-97.856	189	-97.667
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	32.332	0	32.332	189	32.521
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-130.188	-130.188	0	-130.188
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-206.525	-206.525	0	-206.525
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	70.219	70.219	0	70.219
5.05.02.06	Ajustes Atuarial	0	0	0	0	9.270	9.270	0	9.270
5.05.02.07	Tributos s/ Atuarial	0	0	0	0	-3.152	-3.152	0	-3.152
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	1.225.444	-25.754	608.864	18.642	-106.635	1.720.561	6.255	1.726.816

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2020 à 30/09/2020
7.01	Receitas	1.946.804	1.295.047
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	1.938.301	1.280.156
7.01.02	Outras Receitas	8.503	14.891
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-923.996	-725.556
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-513.869	-360.474
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-410.127	-365.082
7.03	Valor Adicionado Bruto	1.022.808	569.491
7.04	Retenções	-118.897	-140.444
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-115.583	-137.130
7.04.02	Outras	-3.314	-3.314
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	903.911	429.047
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	50.609	49.155
7.06.02	Receitas Financeiras	50.609	49.155
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	954.520	478.202
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	954.520	478.202
7.08.01	Pessoal	256.590	198.999
7.08.01.01	Remuneração Direta	213.943	158.017
7.08.01.02	Benefícios	30.369	30.033
7.08.01.03	F.G.T.S.	12.278	10.949
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	152.228	44.497
7.08.02.01	Federais	95.889	36.109
7.08.02.02	Estaduais	55.425	7.888
7.08.02.03	Municipais	914	500
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	139.370	202.185
7.08.03.01	Juros	139.370	202.185
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	406.332	32.521
7.08.04.01	Juros sobre o Capital Próprio	48.807	13.690
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	357.546	18.642
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	-21	189

Comentário do Desempenho

A Cia de Ferro Ligas da Bahia – **FERBASA** (B3: FESA3 e FESA4), principal fornecedora de ferroligas do Brasil e única produtora de Ferrocromo das Américas, divulga os resultados referentes ao **desempenho financeiro do terceiro trimestre de 2021**, cujas informações intermediárias individuais e consolidadas trimestrais foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, com base na Lei das Sociedades por Ações, nas normas e pronunciamentos da Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC). Este documento contém declarações e informações prospectivas a respeito da **FERBASA**, baseadas em premissas e expectativas que poderão, ou não, se concretizar, não sendo, portanto, garantia do desempenho futuro da Companhia. Embora a **FERBASA** acredite que as premissas e expectativas utilizadas sejam razoáveis, advertimos aos investidores que as referidas informações estão e estarão, conforme o caso, sujeitas a riscos e a outros fatores relativos às operações e aos ambientes de negócios da Companhia, de forma que os resultados reais podem diferir das projeções, expressas ou implícitas, contidas neste material. Assim, a FERBASA se isenta expressamente do dever de atualizar as declarações, prospecções e expectativas contidas neste documento.

AÇÕES

IBOVESPA: FESA3/FESA4
PN em circulação: 40.486 mil
Valor de mercado: R\$ 4.831 milhões

RELAÇÕES COM INVESTIDORES

Heron Albergaria
Diretor de RI

Carlos H. Temporal
Gerente de RI
+55 71 3404 3065/ 3023
www.ferbasa.com.br/ri
dri@ferbasa.com.br

AGENDA

Teleconferência de Resultados
16 de novembro de 2021
15h00 (horário de Brasília)
13h00 (horário de NY, EUA).
Acesso: [clique aqui](#)

1 DESTAQUES DOS RESULTADOS

Na tabela abaixo são ilustrados os principais destaques do 3T21 em comparação ao 2T21 e 3T20, assim como os resultados do 9M21 frente ao 9M20.

Em milhões de reais	3T21	2T21	Δ%	3T20	Δ%	9M21	9M20	Δ%
Dólar médio praticado	5,17	5,43	-4,8%	5,35	-3,4%	5,32	5,01	6,2%
Receita líquida	679,1	510,9	32,9%	385,3	76,3%	1.707,3	1.158,1	47,4%
Custo de produtos vendidos	398,8	296,5	34,5%	296,6	34,5%	1.045,4	869,0	20,3%
<i>Custo sobre receita</i>	58,7%	58,0%		77,0%		61,2%	75,0%	
EBITDA Ajustado	266,9	203,4	31,2%	106,9	149,7%	621,6	307,2	102,3%
Margem EBITDA	39,3%	39,8%		27,7%		36,4%	26,5%	
Lucro Líquido	233,0	114,3	103,8%	11,5	1.926,1%	406,3	32,5	1.150,2%
<i>Margem de lucro</i>	34,3%	22,4%		3,0%		23,8%	2,8%	

Comentário do Desempenho



PRODUÇÃO – Foram produzidas 232,1 mil toneladas de ferroligas no 9M21, um acréscimo de 2,6% em relação ao 9M20, com avanço de 4,6% das ligas de cromo e recuo de 1,5% das ligas de silício. No 3T21, a produção aumentou 5,6% em comparação ao 2T21.



VOLUME DE VENDAS – Foram comercializadas 210,2 mil toneladas de ferroligas no 9M21, volume 9,4% superior ao 9M20. O resultado decorre do incremento de 54,3% nas vendas nacionais e redução de 21,7% nos volumes destinados ao mercado externo, o que ratifica a capacidade da Companhia em adaptar seu mix e destinação das vendas de acordo às circunstâncias mercadológicas apresentadas. Em comparação ao 2T21, as quantidades transacionadas no 3T21 expandiram 27,0%.



RECEITA LÍQUIDA – No 9M21, a receita líquida totalizou R\$ 1.707,3 milhões. A ampliação de 47,4% em comparação ao 9M20 foi influenciada majoritariamente pela alta de 32,1% no preço médio, em dólar, dos nossos principais produtos, pela valorização de 6,2% no dólar médio praticado e pelo aumento de 9,4% no volume de vendas. Em relação ao 2T21, a receita líquida do 3T21 aumentou 32,9%.



CUSTO DOS PRODUTOS VENDIDOS – O CPV do 9M21 totalizou R\$ 1.045,4 milhões, um aumento de 20,3% em comparação com o 9M20. No período, a relação entre o CPV e a receita líquida consolidados foi de 61,2% ante os 75,0% realizados no 9M20. Considerando apenas o CPV das ferroligas, foi registrado um incremento de 27,1% no mesmo intervalo de tempo.



DESPESAS COM VENDAS E GERAIS/ADMINISTRATIVAS – O menor volume de exportação de minério de cromo e a redução das exportações de ferroligas gerada pelo reaquecimento do mercado interno desencadearam uma contração de 2,8% nas despesas com vendas no 9M21. Não obstante a manutenção de ações voltadas ao controle de dispêndios, as despesas gerais/administrativas aumentaram 61,4% frente ao 9M20, devido ao crescimento do lucro que impacta proporcionalmente as provisões para participações nos resultados. Dessa forma, o total das despesas com vendas e gerais/administrativas no 9M21 cresceu R\$ 45,0 milhões, um acréscimo de 50,9% frente ao 9M20.



EBITDA AJUSTADO – A geração operacional de caixa no 9M21, medida pelo EBITDA, atingiu R\$ 621,6 milhões, equivalentes a 36,4% de margem EBITDA (R\$ 45,7 milhões relativos ao parque eólico BWG). O EBITDA apresentou um aumento de 102,3% em comparação aos R\$ 307,2 milhões registrados no 9M20, cuja margem foi de 26,5% (R\$ 36,3 milhões referem-se à BWG).



REVERSÃO DA PROVISÃO DO IRPJ E CSLL – Em 2019, a Companhia impetrou Mandado de Segurança contra a tributação da correção monetária no indébito do ICMS na base de cálculo do PIS/COFINS. Em setembro de 2021, o Supremo Tribunal Federal (STF), em procedimento de Repercussão Geral, decidiu o mérito da questão pela inconstitucionalidade desta tributação. Dessa forma, o montante de R\$ 31,2 milhões foi revertido da provisão realizada para este Mandado de Segurança.



GERAÇÃO/CONSUMO DE CAIXA – A geração de caixa e equivalentes de caixa e de aplicações financeiras foi de R\$ 219,0 milhões no 9M21. A Cia. registrou ao final do período uma reserva financeira de R\$ 630,4 milhões, passando de uma posição de dívida líquida de R\$ 122,1 milhões no 4T20 para um caixa líquido de R\$ 212,8 milhões no 3T21.

Comentário do Desempenho



RESULTADO FINANCEIRO E INSTRUMENTOS FINANCEIROS DERIVATIVOS E NÃO DERIVATIVOS

– O resultado financeiro foi negativo em R\$ 87,9 milhões no 9M21, influenciado pelos R\$ 78,1 milhões referentes aos instrumentos financeiros derivativos e não derivativos.



CAPEX – No 9M21 foram investidos R\$ 73,2 milhões, um acréscimo de 94,2% ante o realizado no 9M20 (R\$ 37,7 milhões).



LUCRO LÍQUIDO – O lucro líquido consolidado totalizou R\$ 406,3 milhões no 9M21, diante dos R\$ 32,5 milhões do 9M20. Quando comparado com o lucro de R\$ 114,3 milhões do 2T21, o 3T21 apresentou um aumento de 103,8%. Esse resultado foi influenciado pelos efeitos supracitados, que serão detalhados nas seções seguintes deste relatório.

2 PERFIL CORPORATIVO

Em linha com a sua história e reconhecimento como empresa CIDADÃ e RESPONSÁVEL, a FERBASA preza por uma gestão austera, de baixo custo e com visão de longo prazo, cujas prioridades são a geração perene de lucro e caixa, a oferta de produtos de elevada qualidade, condições comerciais atrativas e a consolidação de parcerias longevas com seus principais clientes e fornecedores. Mais do que fortalecer a sua posição no ranking das maiores empresas em operação na Bahia, ao completar 6 décadas, a Companhia mantém como primordiais em seu Planejamento Estratégico os assuntos relacionados ao ESG, hoje tão em voga, mas que historicamente, no tocante à questão social, sempre compôs a sua essência. Detentora de 95% dos recursos nacionais de cromita, líder nacional na produção de ferroligas e única produtora de ferrocromo das Américas, a Companhia possui atuação integrada e verticalizada nas áreas de Mineração, Metalurgia, Recursos Florestais e Energia Renovável, mantendo como principais produtos de seu portfólio as ligas de ferrocromo alto carbono (FeCrAC), ferrocromo baixo carbono (FeCrBC), ferrossilício (FeSi75), ferrossilício 75 alta pureza (FeSi HP) e ferrossilício cromo (FeSiCr), destinadas, principalmente, ao setor siderúrgico e à fabricação de aços inoxidáveis e especiais, atendendo aos mercados interno e externo, principalmente China, Japão, Estados Unidos e União Europeia. Além disso, comercializa minério de cromo via exportação, areia de cromita e outros produtos quando não consumidos no seu processo industrial, como, por exemplo, energia elétrica e madeira de reflorestamento. A Empresa também se destaca pelo pagamento de bons dividendos e por sua solidez financeira, fatores que têm contribuído para o seu reconhecimento pelo mercado de ações.

As atividades de mineração contam com uma mina subterrânea e outra a céu aberto, ambas de minério de cromo, duas minas de quartzo e uma planta voltada à produção de cal virgem, todas localizadas no Centro Norte baiano. As produções são direcionadas, em grande parte, à unidade metalúrgica localizada em Pojuca/BA, onde estão instalados 14 fornos elétricos destinados à produção das ligas. Esses fornos são equipados, em sua totalidade, com filtros de mangas, equipamentos que objetivam a neutralização do lançamento de material particulado na atmosfera.

O segmento florestal é composto por 64 mil hectares, dos quais, 45% são classificados como reserva de matas nativas, incluindo reserva legal e áreas de preservação permanente. Essas reservas, somadas às nascentes, margens de rios e taludes acentuados, excedem o limite mínimo de 20% estabelecido pela legislação. O ativo florestal inclui 1.243 hectares de áreas aprovadas como Reserva Particular do Patrimônio Natural (RPPN).

No campo da geração de energia, o Complexo Eólico BW Guirapá possui capacidade instalada de 170 MW de energia limpa e renovável. Os 07 parques que compõem o complexo terão sua energia disponibilizada para consumo próprio da **FERBASA** a partir de 2034, quando se encerra o atual contrato de fornecimento celebrado com a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica – CCEE, e coincide com o processo de encerramento do contrato com a CHESF, possibilitando à **FERBASA** a garantia do suprimento deste importante insumo para as fábricas.

Comentário do Desempenho

Importante ressaltar que as operações da **FERBASA** são certificadas nas normas ISO 9.001, 14.001 e 45.001 nas unidades da Metalurgia, Mineração e Florestal. A Companhia mantém uma destacada presença no campo da responsabilidade socioambiental, mediante uma atuação consciente e ativa em prol de melhorias no entorno das regiões onde mantém suas atividades e de uma rigorosa gestão dos impactos ambientais decorrentes das suas operações. Da mesma forma, os investimentos sociais que integram o Programa de Responsabilidade Social **Aqui Tem Ferbasa**, sobretudo aqueles destinados às iniciativas educacionais, refletem o compromisso com o legado do nosso instituidor, José Carvalho, que buscou oportunizar melhorias estruturais no País em prol da transformação sustentável e definitiva da sociedade. Esse ideal mantém-se vivo e, sobremaneira, reflete-se no sucesso do trabalho desenvolvido por nossa acionista controladora, a Fundação José Carvalho, entidade filantrópica que beneficia de forma direta, anualmente, por meio da oferta da educação básica e gratuita, nas suas seis escolas próprias e projetos socioeducativos, cerca de 4.000 crianças e adolescentes.

3 RESPOSTAS À PANDEMIA DA COVID 19

Mediante a atuação meticulosa dos profissionais de saúde da Companhia, todas as medidas protetivas permanecem vigentes nas unidades onde estão mantidas as atividades laborais presenciais, com respeito aos procedimentos preventivos adotados. Ao final do 9M21, os gastos relacionados ao combate à pandemia totalizaram R\$ 5,8 milhões; o percentual de colaboradores com a Covid-19 ativa caiu de 3,65% (janeiro/2021 - mês com maior índice de contágio) para 0% e foi alcançada a marca de 77% dos colaboradores vacinados com pelo menos a primeira dose contra o Coronavírus.

4 MERCADO E AMBIENTE DE NEGÓCIO

Aço Bruto: segundo dados da WSA (*World Steel Association*), a produção mundial de aço bruto atingiu 1.321,9 Mt no 8M21 – um crescimento de 10,6% frente ao 8M20. Desse total, a China participou com 733,0 Mt, um avanço de 5,3% (55,5% do total produzido no período). Na mesma direção, os demais países líderes do ranking global também ampliaram a produção de aço bruto, destacadamente, a Índia (25,6%), a Alemanha (17,4%), o Japão (17,0%) e os EUA (19,5%). Na Europa, a produção cresceu 20,9%.

Na América do Sul, o volume produzido no 8M21 atingiu 30,3 Mt, uma elevação de 24,9% frente ao 8M20, com a contribuição de 24,1 Mt do Brasil - um acréscimo de 20,9% em comparação ao 8M20. Segundo o IABr (Instituto Aço Brasil), a produção nacional do 8M21 foi positivamente impactada pela expansão de 41,7% no consumo aparente nacional em relação ao 8M20. Já as exportações do 8M21 caíram 12,1% diante do 8M20 devido ao aquecimento do mercado interno, à forte concorrência internacional e aos elevados custos de frete no período.

FeSi: na China, país responsável por cerca de 65% do suprimento mundial de FeSi, a produção alcançou 4,6 Mt no 9M21, expansão de 16,1% em relação ao 9M20, segundo relatórios especializados. No 3T21, a produção totalizou 1,5 Mt. O volume representa uma queda de 5,8% frente ao 2T21 e um avanço de 5,6% ante o 3T20. O terceiro trimestre de 2021 foi também marcado pelo crescimento do consumo internacional.

Adicionalmente, os informes indicam haver restrições no suprimento de energia e maiores exigências impostas pelo governo chinês no controle das emissões de CO₂ que podem impactar a produção de FeSi no País.

Ainda segundo relatórios especializados, as restrições na produção de FeSi da China tendem a perdurar. Na Malásia, a pandemia segue impedindo que a produção de FeSi atinja a plena capacidade. No sentido contrário, na Rússia o imposto de exportação foi reduzido de 15% para 5%, ou USD 150/t, prevalecendo o que for superior, para as ligas de silício, até o final do ano. Nesse cenário, os preços *spot* médio do FeSi 75%, vem se destacando pelo patamar bastante favorável nos principais mercados do mundo, e continuam apresentando tendência de sustentação no curto prazo.

Comentário do Desempenho

Aços Inoxidáveis: relatórios especializados estimam que a produção mundial de aços inoxidáveis totalizou 44,6 Mt no 9M21, uma ampliação de 20,6% em relação ao 9M20. Desse volume, a China foi responsável por 58%, ou 25,6 Mt, o que representou um crescimento de 13,6% ante o 9M20. No 3T21, a produção chinesa atingiu 8,2 Mt, caindo 7,2% diante do 2T21, devido às restrições da produção siderúrgica na China. A Indonésia se destacou por ter assumido a posição de 2º maior produtor mundial e apresentado avanço de 103% no 9M21 diante do 9M20. No Brasil, as estimativas apontam uma produção de 281 mil toneladas no 9M21, volume 20,2% superior ao registrado no 9M20.

Para o 4T21, a estimativa é de que a produção mundial de aços inoxidáveis atinja 14,0 Mt – redução de 2,8% em relação ao 3T21 e 2,2% diante do 4T20, principalmente devido às restrições de produção na China, segundo relatórios do setor.

FeCr: a produção mundial de FeCr AC, que normalmente se mantém em linha com os volumes produzidos de aços inoxidáveis, totalizou 10,4 Mt no 9M21, um avanço de 16,1% em relação ao 9M20, segundo as publicações do setor. Desse volume, a China participou com 40% ou 4,2 Mt, o que significou a manutenção do mesmo nível de produção do 9M20 (- 0,7%). No 3T21, a produção de FeCr AC no País caiu 15,8% frente ao 2T21. Como essa queda superou a retração no consumo local (produção de aços inox), o mercado chinês passou por um trimestre de contenção na oferta. Tais circunstâncias levaram o preço *spot* médio do FeCr AC a crescer em todos os mercados entre o 2T21 e o 3T21, com destaque para a China, que viu o preço doméstico aumentar em cerca de 25%. Nesse contexto, vale destacar que os preços de importação do produto na China, Europa e EUA também registraram crescimento, variando entre 10% e 20% no mesmo período.

Para o 4T21, a chegada do inverno na China aponta para a continuidade das restrições no suprimento energético e consequente limitação da oferta e do consumo locais de FeCr. Nos EUA e na Europa, as expectativas são de manutenção da tendência de alta no preço da energia observada durante todo o ano. Na África do Sul, a agência reguladora de energia, Nersa, recusou a proposta da Eskom de aumento da tarifa para o triênio de 2022 a 2024, sob a alegação de trabalhar em uma nova metodologia de cálculo para definição dessas tarifas.

Vale ressaltar que os preços praticados pela **FERBASA** têm como parâmetro uma “cesta” de preços internacionais, dentre os quais os praticados pelos mercados europeu, americano e principalmente o asiático.

5 PRODUÇÃO

No acumulado dos nove meses de 2021 foram produzidas 232,1 mil toneladas de ferroligas, uma leve expansão de 2,6% em comparação com o 9M20. Esse desempenho resulta de um incremento de 4,6% na produção de ligas de cromo e queda de 1,5% nas ligas de silício.

No 3T21, as 80,5 mil toneladas de ferroligas produzidas representaram um acréscimo de 5,6% em relação ao 2T21, em função do avanço de 5,4% nas ligas de cromo e de 6,0% nas ligas de silício, com destaque para o aumento de 42% na produção de FeSi HP, liga que tem maior valor agregado. Vale lembrar que uma parcela das ferroligas produzidas é consumida internamente, como insumo nas demais cadeias produtivas.

A produção de minério de cromo cresceu 7,7% no 9M21 em relação ao 9M20.

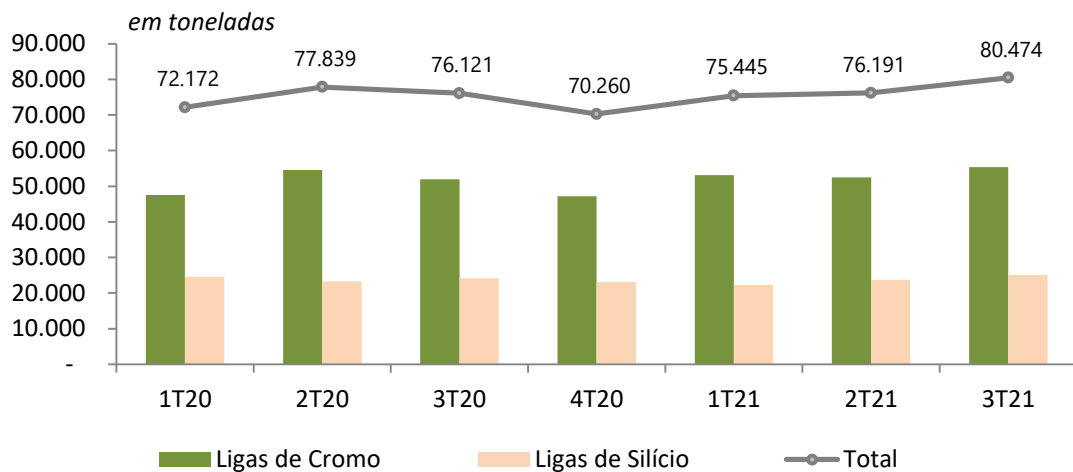
Produção (ton.)	3T21	2T21	Δ%	3T20	Δ%	9M21	9M20	Δ%
Ligas de Cromo	55.366	52.511	5,4%	51.927	6,6%	161.034	154.007	4,6%
Ligas de Silício	25.108	23.680	6,0%	24.194	3,8%	71.076	72.127	-1,5%
Total	80.474	76.191	5,6%	76.121	5,7%	232.110	226.134	2,6%
Utilização da capacidade instalada (MWh) %	87,3%	82,5%		83,8%		83,3%	81,4%	

Comentário do Desempenho

A capacidade instalada, medida com base na quantidade de energia elétrica que pode ser consumida em MWh, tem como premissas a operação diária e ininterrupta dos fornos, em potência normal (sem redução de potência ou desligamentos de qualquer natureza) e o mix de produtos que viabiliza a operação dos fornos em potência máxima.

A utilização da capacidade instalada é afetada por: i) redução de potência, ou parada de fornos, durante o horário de ponta (18h às 21h); ii) desligamento de forno, ou redução de potência, para manutenção, reforma ou intervenção operacional; iii) produção de ligas que demandem redução de potência e iv) comercialização de parte da energia contratada no Mercado Livre.

No 3T21, a **FERBASA** utilizou 87,3% da capacidade instalada, reflexo da utilização de toda a energia contratada para o período. Abaixo, apresentamos a evolução da produção de ferroligas entre o 1T20 e o 3T21.

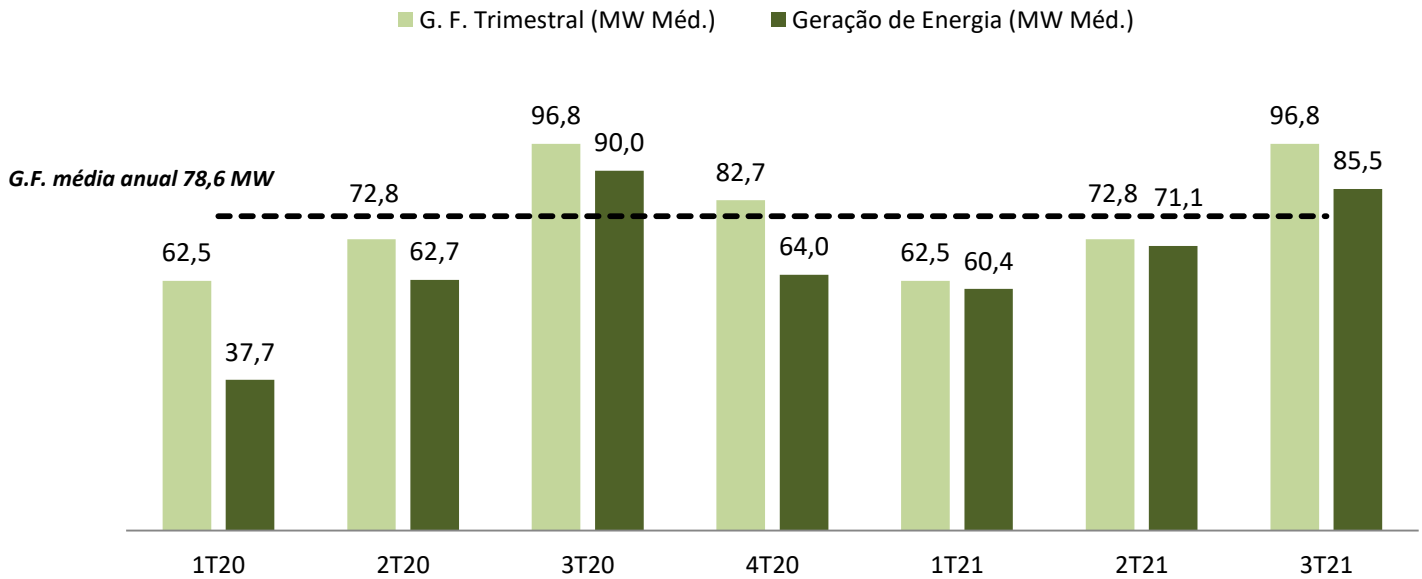


5.1 Geração de Energia Elétrica – BW Guirapá

A geração líquida de energia elétrica nos parques da BW Guirapá atingiu 85,45 MW médios no 3T21, patamar 5,0% inferior ao 3T20 e 11,7% abaixo dos 96,8 MW médios da garantia física (entrega líquida contratada para o período, considerando a sazonalidade do trimestre).

Os fatores determinantes para a BWG não alcançar a meta dos níveis de geração elétrica do trimestre foram as restrições de potência sistêmica impostas pelo ONS - Operador Nacional do Sistema Elétrico decorrente, principalmente, da incidência de incêndios florestais no estado da Bahia, responsáveis pelas interrupções preventivas na linha de transmissão.

Comentário do Desempenho



O resultado do Complexo Eólico BW Guirapá deve ser analisado à luz de alguns fatores que influenciam a geração de energia elétrica pela fonte eólica: (i) a disponibilidade operacional de todo o Complexo Eólico que, no caso do aerogerador, está relacionada ao tempo disponível para operar e também ao tempo relativo à efetiva geração de energia (disponibilidade por energia); (ii) performance dos aerogeradores, apurada pela relação entre a geração real e a esperada, em função da curva de potência teórica da turbina; (iii) condições climáticas da atmosfera quanto à qualidade dos ventos (velocidade e densidade), que é o fator determinante para o nível de geração de energia de parques eólicos; (iv) restrições sistêmicas impostas pela ONS e (v) as perdas elétricas internas e externas.

A diferença entre a geração bruta prevista (melhor expectativa de geração) de 110,7 MW médios para o 3T21 e a geração líquida de 85,5 MW médios efetivamente realizada pode ser assim explicada:

Fatores gerenciáveis (- 1,5 MW médios):

- Disponibilidade realizada de 98,7% que provocou uma redução de 1,2 MW médios na geração de energia. Esse resultado foi principalmente afetado pela realização de manutenções preventivas, corretivas, execução de boroscopia (captura de imagens e vídeos das partes internas de materiais e equipamentos) em gearboxes, bem como de eventos de grid (paradas não relacionadas aos aerogeradores).
- Performance média realizada de 99,7% no período, responsável por uma diminuição de 0,3 MW médios. Esse desempenho está relacionado à calibragem dos equipamentos de medição existentes no Parque, os quais orientam a utilização dos aerogeradores.

Fatores não gerenciáveis (- 23,7 MW médios):

- O clima impactou negativamente a geração bruta esperada em 3,9 MW médios, pois a velocidade média do vento foi de 10,0 m/s, valor abaixo dos 10,3 m/s necessários à geração elétrica bruta prevista para o período.
- As perdas elétricas internas e externas referentes aos equipamentos e ao sistema de transmissão (Perdas sistêmicas externas – rateio do ONS) suprimiram da geração bruta um total de 6,4 MW médios.
- As restrições sistêmicas impostas para gerenciamento em tempo real do Sistema Interligado Nacional (SIN) impactaram a geração do Parque em 13,4 MW médios, como já citado acima, resultante dos incêndios florestais que vêm ocorrendo no estado da Bahia.

Comentário do Desempenho

6 VENDAS

O volume de vendas acumulado no 9M21 alcançou 210,2 mil toneladas, um acréscimo de 9,4% em relação ao 9M20, resultante da contração de 21,7% nas vendas para o mercado externo e da expansão de 54,3% nas vendas para o mercado interno. Esse movimento denota a flexibilidade da Companhia para redirecionar as vendas, entre o ME e o MI, de acordo com as circunstâncias de mercado apresentadas.

No 3T21, foram comercializadas 77,3 mil toneladas de ferroligas, volume 27,0% superior ao 2T21, com aumento nas vendas tanto para o mercado interno como para o mercado externo. No caso do MI, nossos principais clientes alcançaram níveis de produção próximos da plena carga, diferentemente do que havia acontecido no 2T21.

Nesse cenário, foram exportadas 40 mil toneladas de minério no 9M21, uma retração de 55% diante do 9M20, explicada pelo aumento do consumo interno da matéria-prima na unidade metalúrgica.

Toneladas	3T21	2T21	Δ%	3T20	Δ%	9M21	9M20	Δ%
MERCADO INTERNO								
Ligas de Cromo	38.607	30.577	26,3%	24.929	54,9%	105.691	73.839	43,1%
Ligas de Silício	6.023	5.241	14,9%	1.098	448,5%	15.820	4.927	221,1%
Total MI	44.630	35.818	24,6%	26.027	71,5%	121.511	78.766	54,3%
MERCADO EXTERNO								
Ligas de Cromo	13.657	8.545	59,8%	11.275	21,1%	34.938	44.940	-22,3%
Ligas de Silício	18.976	16.473	15,2%	23.144	-18,0%	53.761	68.360	-21,4%
Total ME	32.633	25.018	30,4%	34.419	-5,2%	88.699	113.300	-21,7%
TOTAL (MI + ME)	77.263	60.836	27,0%	60.446	27,8%	210.210	192.066	9,4%

6.1 Receita Líquida

A receita líquida no 9M21 totalizou R\$ 1.707,3 milhões, um acréscimo de 47,4% em relação ao 9M20. Esse resultado foi principalmente influenciado pela alta de 32,1% no preço médio, em dólar, dos principais produtos da **FERBASA**, pela valorização de 6,2% no dólar médio praticado e pelo incremento de 9,4% no volume de vendas. Destaque para o crescimento da participação das vendas para o mercado nacional, que atingiu 60,1% da receita líquida no 9M21, ante os 42,2% registrados no 9M20.

Comentário do Desempenho

No 3T21, a Companhia registrou um faturamento de R\$ 679,1 milhões, o que resultou no aumento de 32,9% diante do 2T21. Esta variação reflete uma compensação entre a expansão de 27,0% no volume de vendas, associada à desvalorização de 4,8% no dólar médio praticado e à alta de 53,9% no preço médio ponderado, em dólar, dos nossos principais produtos.

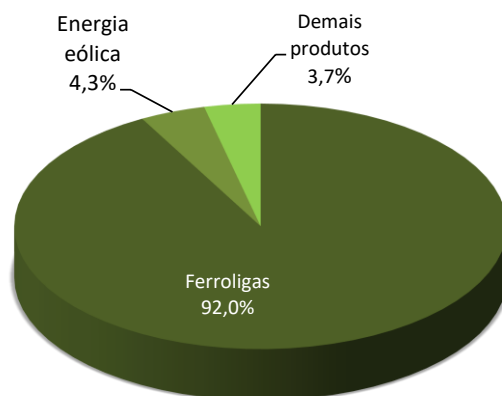
<i>Em milhões de reais</i>	3T21	2T21	Δ%	3T20	Δ%	9M21	9M20	Δ%
MERCADO INTERNO								
Ferroligas	361,9	285,2	26,9%	142,2	154,5%	924,4	398,5	132,0%
Energia eólica	30,9	23,2	33,2%	30,2	2,3%	73,5	61,8	18,9%
Demais Produtos (*)	8,6	10,5	-18,1%	7,1	21,1%	28,4	28,8	-1,4%
Total MI	401,4	318,9	25,9%	179,5	123,6%	1.026,3	489,1	110,1%
MERCADO EXTERNO								
Ferroligas	265,2	191,0	38,8%	186,9	41,9%	646,4	619,5	4,3%
Demais Produtos (*)	12,5	1,0	1.150,0%	18,9	-33,9%	34,6	49,5	-30,9%
Total ME	277,7	192,0	44,6%	205,8	34,9%	681,0	669,0	1,7%
TOTAL (MI+ME)	679,1	510,9	32,9%	385,3	76,3%	1.707,3	1.158,1	47,4%
Dólar médio praticado (R\$/USD)	5,17	5,43	-4,8%	5,35	-3,4%	5,32	5,01	6,2%

(*) inclui receita com areia de cromita, cal, microsilica, madeira, escórias e minério de cromo.

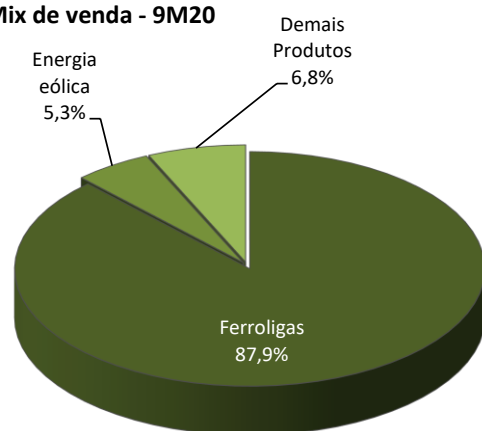
6.2 Receita Líquida por Produto e Mercado (%)

Abaixo, a receita líquida por produto:

Mix de venda - 9M21

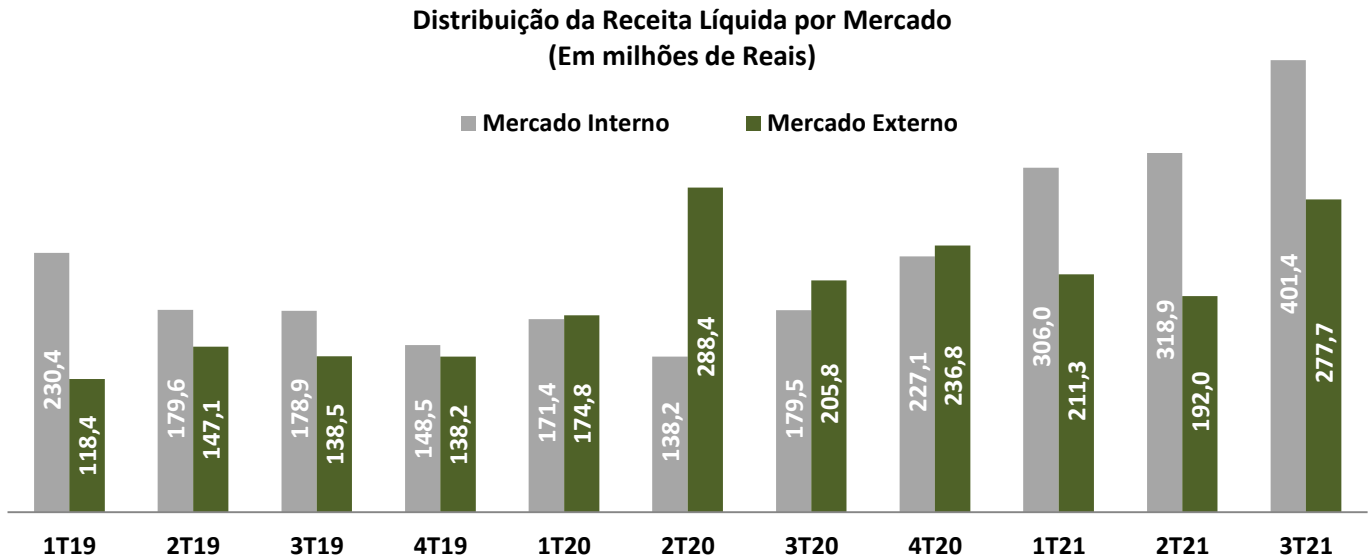


Mix de venda - 9M20



O gráfico a seguir mostra a recuperação da receita de vendas no mercado interno a partir do 3T20, alcançada em função da retomada da siderurgia nacional e da manutenção dos bons níveis da receita de exportação em 2021.

Comentário do Desempenho



7

CUSTO DOS PRODUTOS VENDIDOS

O custo dos produtos vendidos (CPV) aumentou 20,3% no 9M21, em comparação com o 9M20. No mesmo período, considerando apenas o CPV das ferroligas, registramos uma expansão de 27,1%, diretamente influenciada pelas elevações de 9,4% no volume de vendas e de 29,9% no preço médio global da energia elétrica consumida. Essa energia é contratada junto à CHESF e ao Mercado Livre, sendo o percentual de aumento composto pelo valor médio da tarifa de energia consumida, cujo crescimento foi de 16,3% entre o 9M20 e o 9M21, e a soma de todos os encargos setoriais, que avançou 92%. Vale ressaltar que o cenário apresentado decorre da crise hídrica do País, que impõe o acionamento permanente das usinas térmicas, cujo custo de produção é mais elevado em comparação às demais fontes de energia. Além disso, o Brasil passa por um momento de surto inflacionário que causa reflexos em diversos insumos de produção.

Com relação ao ferrocromo alto carbono, o custo de produção também subiu devido às elevações da energia elétrica citadas acima. Do mesmo modo, o aumento no custo do coque causou reflexos, influenciado pela ampliação no preço internacional do carvão mineral e desvalorização da taxa cambial. Adicionalmente, é importante citar a redução no consumo interno do tipo de minério de cromo que apresenta melhor produtividade metalúrgica.

Na mesma direção, o ferrocromo baixo carbono registrou acréscimo no custo de produção devido à majoração nos custos de aquisição da energia e de produção do redutor (FeSiCr), parcialmente compensados pela redução no preço de compra do eletrodo de grafite.

No caso do ferrossilício, também foi observado um aumento no custo de produção no período, influenciado principalmente pelo incremento no custo da energia e do biorredutor utilizado. Outrossim, o mix de produção contou com um crescimento na participação das ligas refinadas e de alta pureza (HP), que exigem matérias-primas

Comentário do Desempenho

de melhor qualidade e, portanto, de maior custo, sendo importante esclarecer que são produtos geradores de maior margem de venda.

Apresentamos abaixo os custos dos produtos comercializados:

<i>Em milhões de reais</i>	<i>3T21</i>	<i>%RL(*)</i>	<i>2T21</i>	<i>%RL(*)</i>	<i>3T20</i>	<i>%RL(*)</i>	<i>9M21</i>	<i>%RL(*)</i>	<i>9M20</i>	<i>%RL(*)</i>
Ferroligas	346,8	55,3%	267,4	56,2%	233,2	70,9%	916,3	58,3%	721,1	70,8%
Energia eólica	17,4	56,3%	17,8	76,7%	16,0	53,0%	52,6	71,6%	49,4	79,9%
Demais produtos (i)	17,4	82,5%	7,6	66,1%	19,6	75,4%	47,6	75,6%	67,0	85,6%
Subtotal produtos	381,6		292,8		268,8		1.016,5		837,5	
Exaustão do ativo biológico	19,1		-		25,1		19,1		25,1	
Capacidade ociosa	1,4		1,0		0,7		4,0		2,0	
Outros	(3,3)		2,7		2,0		5,8		4,4	
Subtotal outros	17,2		3,7		27,8		28,9		31,5	
Total geral	398,8		296,5		296,6		1.045,4		869,0	
%Receita líquida	58,7%		58,0%		77,0%		61,2%		75,0%	

(*) considera os percentuais de CPV pela RL de cada produto.

(i) Incluem custos para os produtos: minério de cromo (tipo Lump para exportação), areia de cromita, cal, microsilica, madeira e escórias.

Na tabela apresentada acima, a linha “Energia Eólica” se refere ao CPV da BW Guirapá, cujos componentes mais relevantes estão associados à depreciação, operação dos aerogeradores e encargos de transmissão de energia.

8 DESPESAS

8.1 Despesas com Vendas

As despesas com vendas apresentaram uma queda de 2,8%, com variação de R\$ 14,5 milhões no 9M20 para R\$ 14,1 milhões no 9M21. O aquecimento do mercado interno proporcionou uma redução das exportações de ferroligas e também do minério de cromo no 9M21. A diminuição nas despesas comerciais teria sido mais expressiva, não fosse o aumento dos custos logísticos no comércio internacional. Assim, os percentuais das despesas com vendas sobre a receita líquida corresponderam a 0,8% no 9M21 ante 1,3% no 9M20.

8.2 Despesas Gerais e Administrativas

As despesas gerais e administrativas consolidadas incluem as parcelas referentes aos salários, benefícios, honorários da administração, encargos sociais e serviços de consultorias, adicionadas à provisão das participações nos lucros. Devido ao aumento expressivo do lucro, quando comparado ao ano passado (R\$ 406,3 milhões no 9M21 ante R\$ 32,5 milhões no 9M20), no 9M21 essas despesas totalizaram R\$ 119,3 milhões (R\$ 3,8 milhões se referem à subsidiária BWG) e apresentaram um acréscimo de 61,4% frente aos R\$ 73,9 milhões realizados no 9M20 (R\$ 3,7 milhões estão relacionados à BWG), que refletem proporcionalmente o incremento das provisões para participações nos resultados. Tais gastos equivalem respectivamente a 6,4% e 7,0% das receitas líquidas do 9M20 e do 9M21.

Comentário do Desempenho

8.3 Outras Despesas/ Receitas Operacionais

No 9M21, a linha outras despesas/receitas operacionais apresentou uma despesa de R\$ 25,3 milhões frente aos R\$ 25,6 milhões observados no 9M20 - um decréscimo de 1,2%. Para maior detalhamento entre esses períodos, recomenda-se a leitura da Nota Explicativa nº 29 das Informações Trimestrais do 3T21.

9 EBITDA AJUSTADO

O EBITDA não é uma medida definida pelas normas brasileiras e internacionais de contabilidade e representa o lucro do exercício apurado antes do resultado financeiro, do Imposto de Renda, da contribuição social, da depreciação, da amortização e da exaustão. A **FERBASA** apresenta o seu EBITDA ajustado de acordo com a Instrução CVM 527/12, com reversão do efeito líquido do valor justo dos ativos biológicos e constituição (reversão) de provisão para contingências. Em razão de sua relevância, os valores não recorrentes foram devidamente ajustados, conforme demonstrado a seguir.

Em milhões de reais - Consolidado	3T21	2T21	Δ%	3T20	Δ%	9M21	9M20	Δ%
Lucro Líquido	233,0	114,3	103,8%	11,5	1.926,1%	406,3	32,5	1.150,2%
(+/-) Resultado financeiro líquido (ex-instrumentos financeiros derivativos e não derivativos) ¹	(8,1)	13,2	-	6,5	-	9,8	5,1	92,2%
(+/-) Resultado instrumentos financeiros derivativos e não derivativos ¹	11,7	23,3	-49,8%	62,9	-81,4%	78,1	149,8	-47,9%
(+/-) IRPJ/CSLL	(9,6)	18,1	-	(2,2)	336,4%	20,9	11,5	81,7%
(+/-) Depreciação, amortização, exaustão e mais valia ²	32,4	34,9	-7,2%	37,5	-13,6%	99,8	115,3	-13,4%
EBITDA	259,4	203,8	27,3%	116,2	123,2%	614,9	314,2	95,7%
(+/-) Provisão para contingências e outros ³	0,5	(0,4)	-	(8,7)	-	(0,3)	(5,8)	-94,8%
(+/-) Efeito líquido do valor justo de ativos biológicos ⁴	7,0	-	-	1,2	483,3%	7,0	1,2	483,3%
(+/-) Recebimento de sinistro de seguro ⁵	-	-	-	(1,8)	-	-	(2,4)	-
EBITDA Ajustado	266,9	203,4	31,2%	106,9	149,7%	621,6	307,2	102,3%
Margem EBITDA	39,3%	39,8%		27,7%		36,4%	26,5%	

- 1) Os instrumentos financeiros derivativos correspondem às NDFs de Compra e NDFs de Venda e os instrumentos financeiros não derivativos correspondem às Travas de Exportação.
- 2) Efeito da depreciação e amortização do ativo imobilizado e do direito de uso reconhecidos no resultado (Nota 14 das Informações Financeiras Intermediárias do 3T21), além da exaustão do custo histórico do ativo biológico (Nota 15 das Informações Financeiras Intermediárias do 3T21) e da realização da mais-valia (Nota 13 das Informações Financeiras Intermediárias do 3T21).
- 3) Efeito líquido da provisão para contingências em decorrência da constituição de novos processos e as reversões do período e dos honorários advocatícios referentes à inconstitucionalidade do IRPJ e CSLL sobre atualização monetária do indébito (Nota 23 das Informações Financeiras Intermediárias do 3T21).
- 4) Efeito líquido entre a variação do valor justo do período (preço/crescimento) e o valor justo da exaustão (venda/consumo) - vide Nota 15 das Informações Financeiras Intermediárias do 3T21.
- 5) Refere-se ao recebimento de sinistro de seguros pela quebra de alguns gearboxes na BWG.

Adicionalmente, destacamos o quadro do EBITDA da subsidiária BW Guirapá.

Comentário do Desempenho

Em milhões de reais - BW	3T21	2T21	Δ%	3T20	Δ%	9M21	9M20	Δ%
Lucro (Prejuízo) Líquido	5,0	(4,1)	-	9,0	-44,4%	(3,1)	(9,0)	-65,6%
(+/-) Resultado financeiro líquido	4,9	7,8	-37,2%	5,5	-10,9%	17,4	17,1	1,8%
(+/-) IRPJ/CSLL	0,3	-	-	-	-	0,3	-	-
(+/-) Depreciação e amortização	10,5	10,3	1,9%	10,2	2,9%	31,1	30,6	1,6%
EBITDA	20,7	14,0	47,9%	24,7	-16,2%	45,7	38,7	18,1%
(+/-) Recebimento de sinistro de seguro	-	-	-	(1,8)	-	-	(2,4)	-
EBITDA Ajustado	20,7	14,0	47,9%	22,9	-9,6%	45,7	36,3	25,9%
Margem EBITDA - BW	67,0%	60,3%		75,8%		62,2%	58,7%	

10 ESTRUTURA FINANCEIRA

10.1 Caixa Líquido e Consumo de Caixa

A Demonstração de Fluxo de Caixa (DFC), segundo o CPC – 03 (R2), não considera os valores alocados na conta de “aplicações financeiras”. Desse modo, apenas ao considerar as contas de caixa e equivalentes de caixa, o montante gerado pelas atividades operacionais, de investimentos e de financiamentos no 9M21 foi de R\$ 53,1 milhão, principalmente impactado por:

(+) R\$ 497,3 milhões de resultado operacional gerado no período considerando também as variações de capital de giro, pagamento de juros e impostos;

(-) R\$ 226,7 milhões das atividades de investimento, resultado influenciado: (i) pela transferência de saldo do Caixa e Equivalente de caixa para Aplicações Financeiras no montante de (-) R\$ 153,9 milhões; (ii) pelas aquisições para o ativo imobilizado e custeio do ativo biológico, que juntos totalizaram (-) R\$ 73,2 milhões; (iii) outros no montante de (+) R\$ 0,4 milhões;

(-) R\$ 217,5 milhões das atividades de financiamento, impactados: (i) captação de (+) R\$ 2,8 milhões referente a FINEM; (ii) pela amortização dos empréstimos e financiamentos consolidados no montante de (-) R\$ 116,0 milhões (com destaque para os R\$ 19,4 milhões referentes à dívida da BWG junto ao BNDES); (iii) pagamento de arrendamentos/aluguéis no montante de (-) R\$ 20,1 milhões; (iv) pelos pagamentos de Dividendos e Juros sobre Capital Próprio (JCP) no montante de (-) R\$ 84,2 milhões.

Considerando-se também, a variação positiva de R\$ 165,9 milhões no saldo da conta de “aplicações financeiras”, a Companhia realizou uma geração total de caixa de R\$ 219,0 milhões no 9M21, tendo encerrado setembro com uma reserva financeira consolidada de R\$ 630,4 milhões (caixa e equivalentes de caixa, e aplicações financeiras) e uma dívida consolidada de R\$ 417,6 milhões (R\$ 268,3 milhões referente à dívida da BWG). Como resultado, a Companhia finalizou o 3T21 com um caixa líquido de R\$ 212,8 milhões.

Em milhões de reais - Consolidados	30/09/2021	31/12/2020	Δ
Caixa e equivalentes de caixa	143,6	90,5	53,1
Aplicações financeiras	486,8	320,9	165,9
Total da Reserva Financeira	630,4	411,4	219,0
Empréstimos e financiamentos*	(417,6)	(533,5)	115,9
Caixa (Dívida) Líquido (a)	212,8	(122,1)	334,9

(*) valor não deduzido do custo de captação (IOF) de R\$ 4,6 e R\$ 4,9 milhões para 3T21 e 2020, respectivamente.

Comentário do Desempenho

10.2 Resultado Financeiro Líquido

O resultado financeiro foi de R\$ 87,9 milhões negativos no 9M21, frente aos R\$ 154,9 milhões negativos do 9M20. O principal impacto está relacionado aos R\$ 78,1 milhões em instrumentos financeiros derivativos (NDF de Compra e NDF de Venda) e não derivativos (Travas de Exportação), reflexo da diferença entre a taxa média contratada de R\$/USD 4,90 e a efetivamente praticada de R\$/USD 5,27.

Na tabela abaixo, demonstramos uma síntese desses resultados:

Resultado financeiro	3T21	2T21	Δ%	3T20	Δ%	9M21	9M20	Δ%
Desempenho financeiro								
Receita financeira	12,5	5,2	140,4%	3,7	237,8%	20,3	16,3	24,5%
Despesa financeira	(11,3)	(12,6)	-10,3%	(8,3)	36,1%	(33,7)	(28,7)	17,4%
Variação cambial líquida	6,9	(5,8)	-	(1,9)	-	3,6	7,3	-50,7%
Subtotal	8,1	(13,3)	-	(6,5)	-	(9,8)	(5,1)	92,2%
Resultado Instrumentos Financeiros								
Derivativos e não Derivativos Liquidados	(11,7)	(23,3)	-49,8%	(62,9)	94,8%	(78,1)	(149,8)	-47,9%
Total geral	(3,6)	(36,5)	-90,1%	(69,4)	-96,4%	(87,9)	(154,9)	-43,3%

No gráfico abaixo é apresentada a posição residual, em aberto e consolidada, dos instrumentos financeiros derivativos (NDF de Venda e NDF de Compra) e não derivativos (Trava de Exportação) em 30/09/2021:

Volume em USD milhões



11

INVESTIMENTO NO IMOBILIZADO, INTANGÍVEL E ATIVO BIOLÓGICO

11.1 CAPEX

O CAPEX totalizou R\$ 73,2 milhões no 9M21, valor 94,2% superior ao realizado no mesmo período do ano anterior.

Comentário do Desempenho

No quadro abaixo é possível observar os investimentos segregados por unidade de negócio:

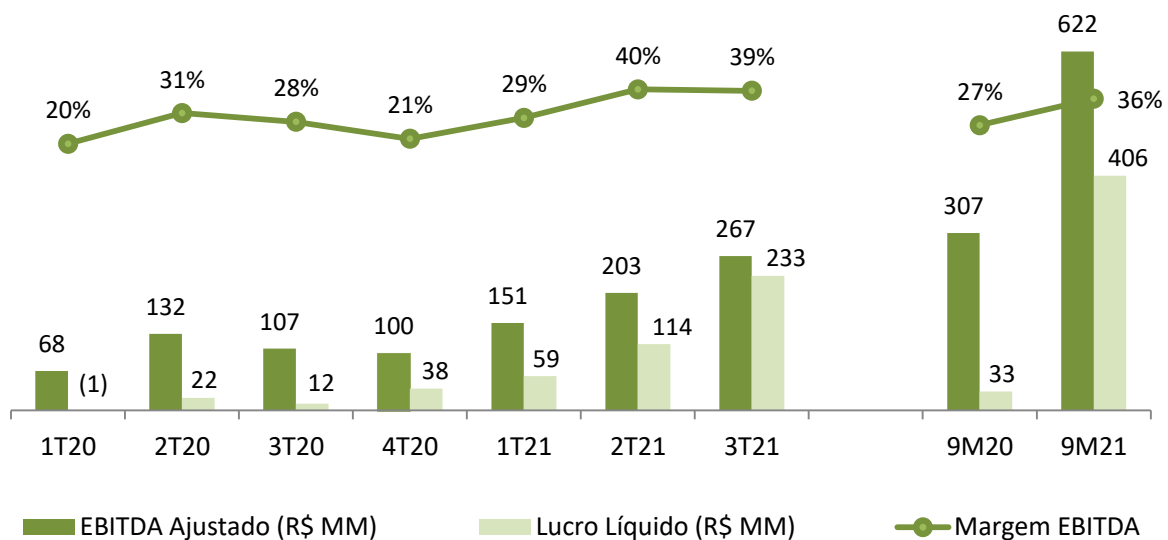
Em milhões de reais	Metalurgia	Mineração	Florestal	Energia eólica	9M21	9M20
Máquinas e equipamentos	8,5	7,2	0,1	0,3	16,1	10,8
Ativo biológico	-	-	34,5	-	34,5	12,7
Edificações	2,9	1,6	1,7	-	6,2	4,5
Minas	-	5,0	-	-	5,0	4,4
Veículos e tratores	0,5	0,1	-	-	0,6	1,1
Móveis e utensílios	-	0,1	-	-	0,1	0,2
Informática, intangível e outros	9,3	0,3	1,0	0,1	10,7	4,0
Total	21,2	14,3	37,3	0,4	73,2	37,7

O principal investimento do período foi destinado à manutenção do ativo biológico (gastos com silvicultura) na área Florestal, correspondente a 47,1% do total da Companhia.

12 LUCRO LÍQUIDO

Como resultado dos efeitos mencionados neste relatório, o lucro do 9M21 totalizou R\$ 406,3 milhões (margem de 22,2% sobre a receita líquida). Em relação ao 9M20, os principais elementos de comparação foram:

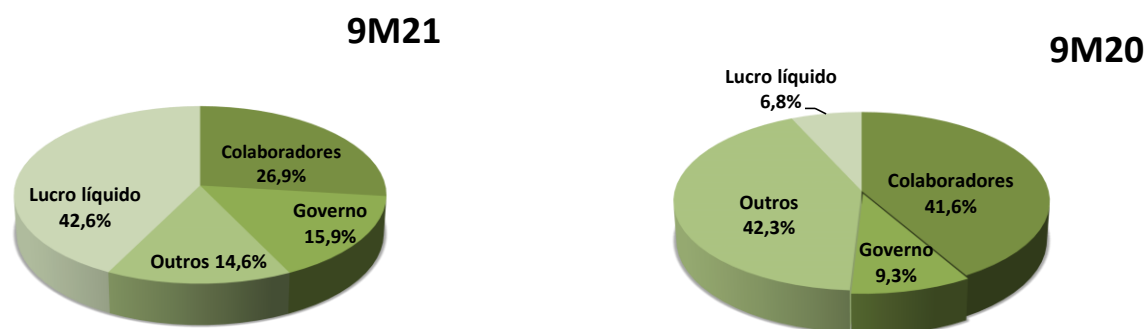
- (i) Crescimento de 32,1% no preço médio ponderado em dólar das ferroligas;
- (ii) Aumento de 9,4% no volume de vendas, com mudança no mix de comercialização em favor do mercado interno, impulsionada pela recuperação do setor siderúrgico brasileiro;
- (iii) Manutenção do patamar elevado do dólar, que desencadeou efeitos positivos sobre o faturamento e negativos sobre uma pequena parcela dos custos e das operações de instrumentos financeiros derivativos e não derivativos;
- (iv) Reversão de provisão de R\$ 31,2 milhões referente ao IRPJ e CSLL sobre atualização monetária do indébito considerada inconstitucional pelo STF;
- (v) Prejuízo da BW Guirapá de R\$ 3,1 milhões no 9M21 ante o prejuízo de R\$ 9,0 milhões no 9M20.



Comentário do Desempenho

13 DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO

Os gráficos abaixo demonstram a riqueza gerada pela Companhia e a sua distribuição para a sociedade. No 9M21 a **FERBASA** gerou R\$ 954,5 milhões, montante 99,6% superior à geração do 9M20. A distribuição do valor adicionado foi assim consolidada:



Em milhões de reais	9M21	9M20	Δ%
Colaboradores	256,6	199,0	28,9%
Governo	152,2	44,5	242,0%
Outros (1)	139,4	202,2	-31,1%
Lucro Líquido (2)	406,3	32,5	1.150,2%
Total	954,5	478,2	99,6%

(1) Referem-se a juros, aluguéis, arrendamentos, resultado financeiro, instrumentos financeiros derivativos e não derivativos e outros.

(2) Acionistas e lucros retidos.

14 MERCADO DE CAPITAIS

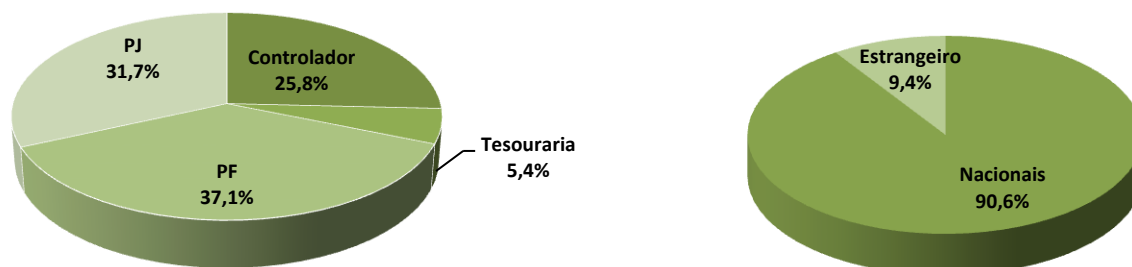
14.1 Composição Acionária e Perfil do Investidor

O quadro abaixo demonstra a composição acionária da **FERBASA** em 30/09/2021.

Acionistas	ON	%	PN	%	TOTAL	%
Fundação José Carvalho	29.086.696	98,80	15.162.000	25,75	44.248.696	50,10
Trígono Capital	400	0,001	7.184.200	12,20	7.184.600	8,13
Vanguard Group	-	-	1.365.072	2,32	1.365.072	1,55
Dimensional Funds	-	-	1.104.682	1,88	1.104.682	1,25
Kadima Asset Management	-	-	799.100	1,36	799.100	0,90
Ações em tesouraria	40.000	0,14	3.183.300	5,41	3.223.300	3,65
Outros acionistas	312.904	1,06	30.081.646	51,09	30.394.550	34,41
Totais	29.440.000	100,00	58.880.000	100,00	88.320.000	100,00

Comentário do Desempenho

O perfil acionário das ações preferenciais da **FERBASA (FESA4)**, considerando como referência a **base acionária do dia 30/09/2021**, configura-se da seguinte forma:



14.1 Desempenho FESA4 na B3

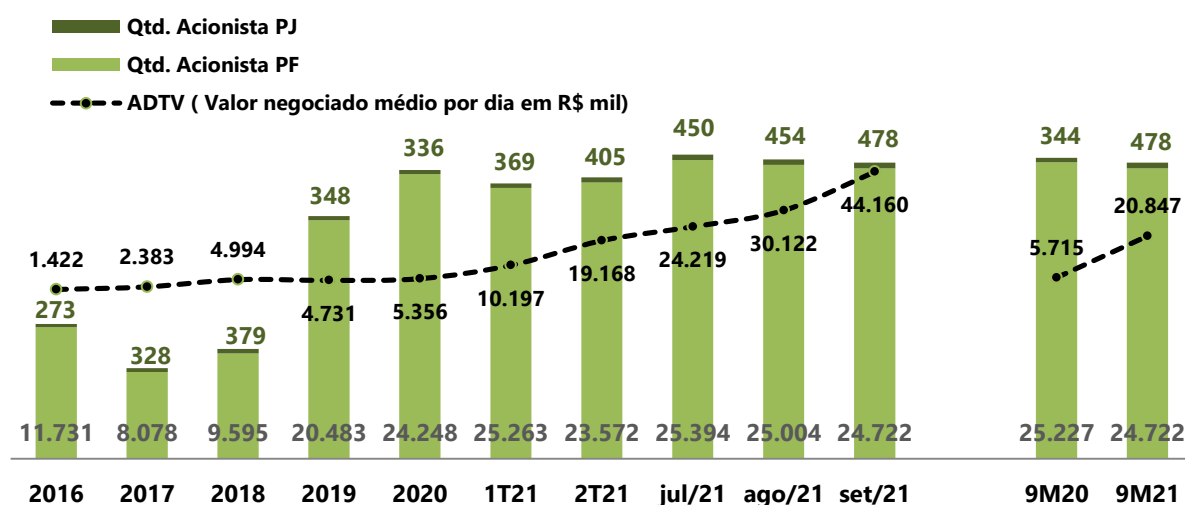
Os indicadores sobre o desempenho das ações da **FERBASA** no mercado de capitais são apresentados a seguir:

	9M21	9M20	Δ%
Volume de ações negociadas (mil)	94.286	60.002	57,1%
Valor transacionado (R\$ mil)	3.919.263	1.074.505	264,8%
Valor de mercado (R\$ mil) (1)	4.830.515	1.816.742	165,9%
Ações em circulação <i>Free Float</i> (mil) (2)	40.799	40.468	0,8%
Última cotação do período (R\$ PN)	56,04	17,44	221,3%
Valor patrimonial por ação (R\$)	25,14	20,27	24,0%

(1) Número de ações (por classe ON e PN) multiplicadas pelas respectivas cotações de fechamento nas datas 30/09/2021 e 30/09/2020;

(2) Volume total de ações da Companhia, excluindo as ações em posse da tesouraria (ON: 40 mil; PN: 3.183 mil), do Controlador (ON: 29.087 mil; PN: 15.162 mil) e dos Administradores (ON: 616; PN: 49 mil).

Adicionalmente, é apresentada abaixo a evolução da base acionária por tipo de acionista, referente ao último dia de cada período, e do índice ADTV (*Average Daily Trading Volume*), que representa o volume médio (em R\$ mil) negociado por dia.



Comentário do Desempenho

O 9M21 encerrou com um ADTV médio (*Average Daily Trading Volume*) de R\$ 20,8 milhões, um crescimento de 264,8% frente ao registrado no 9M20 em grande parte devido ao aumento de preço da FESA4. O resultado foi influenciado pela: **(i)** retomada da economia internacional, que mantém elevada a demanda por produtos siderúrgicos e apresenta um cenário de alta de preços no setor de *commodities* em 2021; somada à **(ii)** elevação do fluxo de capital externo na bolsa brasileira, refletida na elevação da participação de investidores estrangeiros e, principalmente, de investidores institucionais na base acionária da Companhia.

A **FERBASA** segue comprometida com a qualidade do relacionamento com os seus acionistas e o mercado em geral, coletando as percepções sobre a Empresa e adotando as melhores práticas de RI.

Comentário do Desempenho

15 GLOSSÁRIO

Ferrocromo Alto Carbono (FeCrAC) - Liga de ferro e cromo que apresenta teor de carbono acima do 0,5% (também conhecido como "*Charge Chrome*") e é usado na fabricação de aços inoxidáveis e ligas especiais. Por sua vez, os aços inoxidáveis são utilizados na indústria de alimentos, produtos químicos, celulose, petróleo, além dos produtos da chamada "linha branca", utensílios domésticos, construção civil e outros.

Ferrocromo Baixo Carbono (FeCrBC) - Liga de ferro e cromo que apresenta carbono com teor máximo de 0,15%, utilizado durante a produção de aços para corrigir os teores de cromo sem provocar variações indesejáveis no teor de carbono. Industrialmente, tem a mesma finalidade do Ferrocromo Alto Carbono, sendo empregado na produção de aços inoxidáveis com larga aplicação nas indústrias de bens de consumo.

Ferrossilício Cromo (FeSiCr) - Elemento redutor na fabricação de Ferrocromo Baixo Carbono e em aços, para adição de cromo e silício.

Ferrossilício 75 (FeSi75) - Na produção de aço, o Ferrossilício 75 Standard é usado como desoxidante e elemento de liga; na indústria de fundição serve como agente grafitizante. O Ferrossilício 75 Alta Pureza (HP) compõe a fabricação de aços destinados à manufatura de transformadores, usinas hidrelétricas, freezer, compressores herméticos para geladeiras e outros.

Comentário do Desempenho

ATIVO - (em R\$ mil)	CONSOLIDADO		
	9M21	2020	9M20
<i>Circulante</i>	1.245.422	774.743	862.795
Caixa e equivalentes de caixa	143.602	90.497	117.158
Aplicações financeiras	326.804	191.837	190.866
Contas a receber de clientes	260.599	154.729	118.336
Estoques	365.675	285.987	356.913
Tributos a recuperar	130.671	30.073	52.327
Despesas antecipadas	3.603	452	1.704
Adiantamentos a fornecedores	3.451	11.856	14.656
Outros ativos	11.017	9.312	10.835
<i>Não Circulante</i>	1.881.264	2.042.444	2.028.472
Adiantamento fornecedor - energia	2.667	4.993	5.743
Aplicações financeiras	159.984	129.076	95.082
Estoques	4.542	4.542	380
Tributos a recuperar	3.754	165.051	165.348
Imposto de renda e contribuição social diferidos	17.605	14.637	42.946
Depósitos judiciais	45.116	43.152	42.951
Outros créditos	708	708	735
Investimentos	124	124	124
Imobilizado e intangível	1.404.418	1.444.936	1.459.569
Direito de uso em arrendamento	35.958	42.003	40.161
Ativo biológico	206.388	193.222	175.433
<i>Total do Ativo</i>	3.126.686	2.817.187	2.891.267

Os demonstrativos financeiros consolidados, incluindo notas explicativas e parecer da Deloitte Touche Tohmatsu Limited Auditores Independentes, estão disponíveis nos sites www.cvm.gov.br, www.bmfbovespa.com.br

Comentário do Desempenho

PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO - (em R\$ mil)	CONSOLIDADO		
	9M21	2020	9M20
<i>Circulante</i>	374.123	424.239	499.536
Fornecedores	94.568	73.890	69.678
Empréstimos e financiamentos	49.399	133.184	145.949
Custo de captação de financiamentos	(455)	(455)	(455)
Obrigações trabalhistas e atuariais	95.780	47.805	56.947
Impostos e contribuições sociais	59.674	15.483	7.699
Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	24.557	73.080	172.136
Conta ressarcimento CCEE	17.655	19.335	15.770
Dividendos e JCP propostos	-	32.884	85
Arrendamentos a pagar	15.152	21.188	20.824
Outras passivos	17.793	7.845	10.903
<i>Não Circulante</i>	562.993	621.123	664.915
Empréstimos e financiamentos	368.185	400.428	436.380
Custo de captação de financiamentos	(4.157)	(4.498)	(4.612)
Obrigações com aquisição de controlada	4.978	4.978	7.294
Obrigações trabalhistas e atuariais	69.416	94.928	84.595
Impostos e contribuições sociais	87	87	87
Impostos diferidos	-	-	1.555
Conta ressarcimento CCEE	26.165	12.247	10.795
Provisão para contingências	56.289	55.464	55.169
Provisão para passivo ambiental	22.965	22.848	21.606
Arrendamentos a pagar	19.065	19.954	18.036
Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	-	14.687	34.010
<i>Patrimônio Líquido Total</i>	2.189.570	1.771.825	1.726.816
<i>Patrimônio Líquido Controladores</i>	2.185.841	1.765.575	1.720.561
Capital social	1.225.444	1.225.444	1.225.444
Reserva de lucros	602.490	602.490	608.864
Ajustes de avaliação patrimonial	25.865	(36.605)	(106.635)
Ações em tesouraria	(25.754)	(25.754)	(25.754)
Lucros acumulados	357.796	-	18.642
Participação dos não controladores	3.729	6.250	6.255
<i>Total do Passivo e Patrimônio Líquido</i>	3.126.686	2.817.187	2.891.267

Os demonstrativos financeiros consolidados, incluindo notas explicativas e parecer da Deloitte Touche Tohmatsu Limited Auditores Independentes, estão disponíveis nos sites www.cvm.gov.br, www.bmfbovespa.com.br

Comentário do Desempenho

BW - DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS - (em R\$ mil)									
	9M21		9M20		3T21		3T20		
	R\$ mil	%RL	R\$ mil	%RL	R\$ mil	%RL	R\$ mil	%RL	
RECEITA LÍQUIDA	73.536	100,0	61.783	100,0	30.901	100,0	30.222	100,0	
Custo dos produtos vendidos	(52.621)	(71,6)	(49.422)	(80,0)	(17.435)	(56,4)	(16.031)	(53,0)	
LUCRO BRUTO	20.915	28,4	12.361	20,0	13.466	43,6	14.191	47,0	
Despesas operacionais									
Gerais, adm e outras rec/desp operacionais	(6.390)	(8,7)	(4.265)	(6,9)	(3.307)	(10,7)	292	1,0	
Lucro operacional antes do resultado financeiro	14.525	19,8	8.096	13,1	10.159	32,9	14.483	47,9	
Receita financeira	2.471	3,4	1.288	2,1	1.281	4,1	395	1,3	
Despesa financeira	(19.858)	(27,0)	(18.442)	(29,8)	(6.168)	(20,0)	(5.917)	(19,6)	
Resultado Financeiro	(17.387)	(23,6)	(17.154)	(27,8)	(4.887)	(15,8)	(5.522)	(18,3)	
Lucro (Prejuízo) antes IRPJ/CSLL	(2.862)	(3,9)	(9.058)	(14,7)	5.272	17,1	8.961	29,7	
IRPJ/CSLL	(279)	(0,4)	-	-	(279)	(0,9)	-	-	
Lucro (Prejuízo) do período	(3.141)	(4,3)	(9.058)	(14,7)	4.993	16,2	8.961	29,7	

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS - (em R\$ mil)									
	9M21		9M20		3T21		3T20		
	R\$ mil	%RL	R\$ mil	%RL	R\$ mil	%RL	R\$ mil	%RL	
RECEITA BRUTA	1.938.301	100,0	1.292.245	100,0	773.753	100,0	432.232	100,0	
Mercado interno	1.256.636	64,8	610.967	47,3	495.772	64,1	222.618	51,5	
Mercado externo	681.665	35,2	681.278	52,7	277.981	35,9	209.614	48,5	
Impostos sobre vendas, Devoluções e abatimentos	(230.965)	(11,9)	(134.103)	(10,4)	(94.595)	(12,2)	(46.939)	(10,9)	
RECEITA LÍQUIDA	1.707.336	100,0	1.158.142	100,0	679.158	100,0	385.293	100,0	
Custo dos produtos vendidos	(1.045.454)	(61,2)	(868.963)	(75,0)	(398.866)	(58,7)	(296.541)	(77,0)	
Variação do FV do ativo biológico	12.088	0,7	23.851	2,1	12.088	1,8	23.851	6,2	
LUCRO BRUTO	673.970	39,5	313.030	27,0	292.380	43,1	112.603	29,2	
Despesas operacionais									
Com vendas	(14.149)	(0,8)	(14.471)	(1,2)	(5.084)	(0,7)	(4.704)	(1,2)	
Administrativas	(54.889)	(3,2)	(52.589)	(4,5)	(19.143)	(2,8)	(16.887)	(4,4)	
Remuneração da Adm e PLR funcionários	(64.410)	(3,8)	(21.363)	(1,8)	(31.215)	(4,6)	(7.691)	(2,0)	
Outras (despesas) receitas operacionais	(25.320)	(1,5)	(25.644)	(2,2)	(9.793)	(1,4)	(4.559)	(1,2)	
Lucro operacional antes do resultado financeiro	515.202	30,2	198.963	17,2	227.145	33,4	78.762	20,4	
Receita financeira	20.258	1,2	16.264	1,4	12.452	1,8	4.791	1,2	
Despesa financeira	(33.684)	(2,0)	(28.683)	(2,5)	(11.248)	(1,7)	(9.441)	(2,5)	
Variação cambial líquida	3.555	0,2	7.273	0,6	6.833	1,0	(1.902)	(0,5)	
Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos (liquidação)	(78.081)	(4,6)	(149.757)	(12,9)	(11.731)	(1,7)	(62.810)	(16,3)	
Resultado Financeiro	(87.952)	(5,2)	(154.903)	(13,4)	(3.694)	(0,5)	(69.362)	(18,0)	
Lucro antes IRPJ/CSLL	427.250	25,0	44.060	3,8	223.451	32,9	9.400	2,4	
IRPJ/CSLL	(20.917)	(1,2)	(11.539)	(1,0)	9.583	1,4	2.154	0,6	
Lucro do período	406.333	23,8	32.521	2,8	233.034	34,3	11.554	3,0	

Os demonstrativos financeiros consolidados, incluindo notas explicativas e parecer da Deloitte Touche Tohmatsu Limited Auditores Independentes, estão disponíveis nos sites www.cvm.gov.br, www.bmfbovespa.com.br

Comentário do Desempenho

DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA - (em R\$ mil)		CONSOLIDADO	
MÉTODO INDIRETO		9M21	9M20
Fluxo de caixa das atividades operacionais			
Lucro (prejuízo) do exercício		406.333	32.521
Ajustes do lucro (prejuízo) líquido			
Juros e variações monetárias e cambiais liquidas		16.124	21.832
Depreciações, amortizações e exaustões		86.910	89.992
Exaustão de ativo biológico		28.673	47.138
Variação valor justo dos ativos biológicos		(12.088)	(23.851)
Impostos diferidos		(35.149)	6.110
Provisão para participações no lucro		49.881	7.158
Atualização arrendamento a pagar		3.236	1.401
Atualização do benefício pós-emprego		5.046	7.142
Constituição (reversão) de provisão para contingências		357	(5.793)
Outros		(2.890)	(6.524)
		546.433	177.126
Redução (aumento) nas contas do ativo:			
Contas a receber de clientes		(102.487)	(11.878)
Estoques		(72.272)	(15.894)
Tributos a recuperar		63.997	20.314
Adiantamento a fornecedores		11.074	10.787
Outros ativos		(5.009)	338
Aumento (redução) nas contas do passivo:			
Fornecedores		20.904	(636)
Impostos e contribuições sociais		5.222	(2.966)
Imposto de renda e contribuição social a pagar		56.057	9.686
Obrigações trabalhistas e atuariais		(1.906)	(12.760)
Contas de ressarcimento CCEE		7.674	17.201
Outros passivos		9.558	(1.681)
Imposto de renda e contribuição social pagos		(17.159)	(9.816)
Juros pagos no exercício		(24.756)	(25.323)
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais		497.330	154.498
Fluxo de caixa das atividades de investimentos			
Capex		(73.184)	(37.764)
Venda de imobilizado		440	249
Movimentação em aplicações financeiras		(153.950)	(111.941)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos		(226.694)	(149.456)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos			
Empréstimos e financiamentos		2.785	188.626
Amortização de empréstimos e financiamentos		(116.033)	(111.380)
Amortização de arrendamentos		(20.094)	(19.938)
Dividendos e JCP pagos		(84.189)	(18.913)
Caixa líquido gerado nas atividades de financiamentos		(217.531)	38.395
Aumento (redução) no caixa e equivalentes de caixa		53.105	43.437
Caixa e equivalente de caixa no início do exercício		90.497	73.721
Caixa e equivalente de caixa no fim do exercício		143.602	117.158
Aumento (Redução) líq. do saldo de caixa e equivalente de caixa		53.105	43.437

Os demonstrativos financeiros consolidados, incluindo notas explicativas e parecer da Deloitte Touche Tohmatsu Limited Auditores Independentes, estão disponíveis nos sites www.cvm.gov.br, www.bmfbovespa.com.br

Notas Explicativas

CIA DE FERRO LIGAS DA BAHIA S.A. - FERBASA E CONTROLADAS

NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES

FINANCEIRAS INTERMEDIÁRIAS PARA O TRIMESTRE FINDO EM 30 DE SETEMBRO DE 2021

(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Cia de Ferro Ligas da Bahia S.A. - FERBASA ("Ferbasa" ou "Companhia") é uma sociedade de capital aberto, com sede em Pojuca - BA, registrada na Comissão de Valores Mobiliários - CVM e possui ações negociadas na Bolsa de Valores de São Paulo (B3). A Ferbasa iniciou suas atividades há 60 anos, em 23 de fevereiro de 1961 e atua de forma sustentável nas áreas de mineração de cromita, de metalurgia na produção de ferroligas, de recursos florestais renováveis e na geração de energia eólica, todas no Estado da Bahia. Sua controladora é a Fundação José Carvalho, entidade sem fins lucrativos e com prazo de duração indeterminado, tendo por objetivo primordial proporcionar educação de qualidade a crianças e jovens carentes.

As presentes informações financeiras, individuais e consolidadas, trimestrais foram aprovadas pelo Conselho de Administração da Companhia em 10 de novembro de 2021.

2. COVID-19 (CORONAVÍRUS)

Mediante a atuação meticulosa dos profissionais de saúde da Companhia, todas as medidas protetivas permanecem vigentes nas unidades onde estão mantidas as atividades laborais presenciais, com respeito aos procedimentos preventivos adotados. Ao final do 9M21, os gastos relacionados ao combate à pandemia totalizaram R\$ 5,8 milhões, o percentual de colaboradores com a Covid-19 ativa caiu de 3,65% (janeiro/2021 - mês com maior índice de contágio) para 0% e foi alcançada a marca de 77% dos colaboradores vacinados com pelo menos a primeira dose contra o Coronavírus.

A Administração da Companhia analisou os impactos da COVID-19 e não identificou quaisquer mudanças de circunstâncias que indiquem a necessidade de realizar a análise de "impairment" de seus ativos, descontinuidade operacional, ou que requeiram ajustes nas suas informações financeiras intermediárias encerradas em 30 de setembro de 2021.

3. RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

3.1. Base de preparação

Estas informações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras auditadas da Companhia, de 31 de dezembro de 2020, que foram preparadas e apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e de acordo com os padrões internacionais de demonstrações financeiras ("International Financial Reporting Standards - IFRS"), emitidos pelo "International Accounting Standards Board - IASB", evidenciando todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela Administração.

Notas Explicativas

- (i) Adoção de pronunciamentos contábeis, orientações e interpretações novos e/ou revisados

Conforme divulgado na nota explicativa nº 8.1 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2020, a Companhia realizou a análise dos novos pronunciamentos e verificou que não houve alterações significativas àquelas divulgadas para estas informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, em função de suas adoções.

- (ii) Informações financeiras intermediárias

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas trimestrais, da Companhia, foram preparadas e estão sendo apresentadas conforme o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) - Demonstração Intermediária e norma internacional IAS 34 - "Interim Financial Reporting", que têm como objetivo estabelecer o conteúdo mínimo de uma demonstração contábil intermediária.

A preparação das informações financeiras intermediárias requer o uso de certas estimativas contábeis críticas, bem como o exercício de julgamento por parte da Administração da Companhia quanto ao processo de aplicação das suas práticas contábeis. Não ocorreram mudanças significativas nas premissas e julgamentos adotados pela Administração da Companhia quanto ao uso das estimativas para preparação destas informações financeiras intermediárias, em relação àquelas utilizadas nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2020.

As principais políticas contábeis aplicadas na preparação destas informações financeiras intermediárias trimestrais estão consistentes com aquelas divulgadas na nota explicativa nº 7 às demonstrações financeiras da Companhia de 31 de dezembro de 2020, publicadas na CVM em 2 de março de 2021 e, portanto, devem ser lidas em conjunto com estas informações financeiras intermediárias.

4. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

4.1. Classificação dos instrumentos financeiros e hierarquia do valor justo

A seguir os principais instrumentos financeiros ativos e passivos:

		Controladora		Consolidado	
Mensuração contábil		30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
<u>Ativo</u>					
Caixa e equivalentes de caixa	Custo amortizado	72.527	67.756	143.602	90.497
Aplicações financeiras circulante	Custo amortizado	326.804	191.837	326.804	191.837
Aplicações financeiras não circulante	Custo amortizado	96.679	30.079	159.984	129.076
Contas a receber de clientes	Custo amortizado	250.879	145.758	260.599	154.729
Depósitos judiciais	Custo amortizado	45.020	43.056	45.116	43.152
<u>Passivo</u>					
Fornecedores	Custo amortizado	91.482	70.944	94.568	73.890
Empréstimos e financiamentos circulante	Custo amortizado	23.498	79.474	48.944	107.594
Adiantamento de contrato de câmbio - circulante	Valor justo por meio de outros resultados abrangentes	-	25.135	-	25.135
Total Empréstimos e financiamentos circulante		23.498	104.609	48.944	132.729

Notas Explicativas

Mensuração contábil		Controladora		Consolidado	
		30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Empréstimos e financiamentos não circulante	Custo amortizado	125.758	141.211	364.028	395.930
Obrigações com aquisição de controlada não circulante	Custo amortizado	4.978	4.978	4.978	4.978
Arrendamentos a pagar circulante	Custo amortizado	14.066	20.393	15.152	21.188
Arrendamentos a pagar não circulante	Custo amortizado	5.342	9.811	19.065	19.954
Travas de Exportação	Valor justo por meio de outros resultados	29.183	7.766	29.183	7.766
NDF Venda	abrangentes	(1.558)	65.314	(1.558)	65.314
NDF Compra	Valor justo por meio do resultado	(3.068)	-	(3.068)	-
Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos circulante (i)		24.557	73.080	24.557	73.080
Travas de Exportação	Valor justo por meio de outros resultados	-	14.687	-	14.687
Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos não circulante (i)	abrangentes	-	14.687	-	14.687

- (i) Nível 2 - Instrumentos financeiros que não são negociados em mercados ativos (por exemplo, derivativos de balcão), cuja avaliação é baseada em técnicas que, além dos preços cotados em mercados ativos para ativos ou passivos idênticos, utilizam outras informações adotadas pelo mercado para o ativo ou passivo direta (como preços) ou indiretamente (derivados dos preços).

4.2. Risco cambial

Risco cambial é o risco do efeito de flutuações das taxas de câmbio no valor dos ativos e passivos financeiros da Companhia ou de fluxos de caixa e receitas futuros.

Para fins de análise de sensibilidade, a Companhia adotou como cenário I (provável) a expectativa da taxa média de câmbio para o ano de 2021, conforme Relatório Focus emitido em 15 de outubro de 2021.

	30/09/2021		Cenário I	
	US\$	R\$	Taxa	Ganho/ (Perda) R\$
Controladora e Consolidado				
Contas a receber de clientes (líquido PECLD)	9.045	49.193	5,25	(1.708)

A Companhia valoriza os instrumentos financeiros derivativos pelo seu valor justo, tendo como principal fonte de dados a B3. Os valores justos dos instrumentos financeiros não derivativos, com cotação pública, são baseados nos preços atuais de compra. Se o mercado de um ativo financeiro e títulos, não listados em Bolsa de Valores, não estiverem ativos, a Companhia estabelece o valor justo por meio de técnicas de avaliação. Essas técnicas incluem o uso de operações recentes contratadas com terceiros, com referência a outros instrumentos que são substancialmente similares.

No caso dos instrumentos financeiros derivativos e não derivativos (NDF's travas de exportação), considera-se que o impacto de uma desvalorização do Real sobre estes instrumentos precisa ser avaliado em conjunto com seus efeitos sobre o faturamento atrelado ao. Portanto, esta análise deverá acontecer sempre de forma integrada.

Notas Explicativas

Durante os nove meses de 2021, o dólar continuou apresentando alta volatilidade em virtude de um ambiente internacional com muita incerteza em relação ao desdobramento da pandemia e também ao cenário político-econômico do Brasil. Avaliando esse panorama e aproveitando a valorização do Real em junho, a Companhia optou por realizar contratos de NDF de compra, para os mesmos volumes e vencimentos das NDFs de venda já contratadas, visando neutralizar a exposição dessas operações em relação ao faturamento.

Para fins de análise de sensibilidade, a Companhia adotou como cenário I (provável) a expectativa da taxa média de câmbio para o ano de 2021, conforme Relatório Focus emitido em 15 de outubro de 2021.

	30/09/2021 - Contratado			Cenário I	
	US\$	R\$	Taxa média ponderada (R\$)	Taxa US\$	Ganho / (Perda) R\$
<u>Controladora e Consolidado</u>					
Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos					
NDFs Vendas (*)	8.000	45.263	5,66	5,25	3.263
NDFs Compras	(8.000)	(40.610)	5,08	5,25	1.390
Travas de exportação (*)	24.934	108.903	4,37	5,25	(21.999)

(*) Na análise de sensibilidade acima, a variação cambial do dólar que impacta a parcela contratada como “hedge” cambial, exerce, simultaneamente, um impacto inverso sobre o faturamento de ferroligas e de minério de cromo da Companhia.

4.3. Risco de taxa de juros

Para o saldo aplicado em 30 de setembro de 2021, a Companhia e suas controladas consideram como cenário I (provável) a taxa básica fim de juros para o ano de 2021 de 8,25% ao ano, conforme Relatório Focus de 15 de outubro de 2021.

	Taxa fechamento 30/09/2021 - a.a.	Cenário I Provável
<u>Riscos de taxas de juros</u>		
Média taxa básica de juros - (% aa)	4,85	8,25
<u>Controladora</u>		
Saldo de Aplicações Financeiras (notas explicativas nº 5 e nº 6)	492.652	503.377
Efeito líquido		10.724
<u>Consolidado</u>		
Saldo de Aplicações Financeiras (notas explicativas nº 5 e nº 6)	622.814	636.673
Efeito líquido		13.559

Para o saldo de empréstimos e financiamentos em 30 de setembro de 2021, a Companhia e suas controladas consideram como cenário I (provável) a TJLP fim para o ano de 2021 de 5,32% ao ano e para a CDI (Certificado de Depósito Interbancário), 8,15%.

Notas Explicativas

<u>Riscos de taxas de juros</u>	<u>Taxa fechamento 30/09/2021 - a.a.</u>	<u>Cenário I Provável</u>
<u>Taxa de juros - TJLP - (% a.a.)</u>	4,88	5,32
Controladora:		
Saldo de empréstimos e financiamentos (nota explicativa nº 17)	22.882	23.181
Efeito líquido		(299)
<u>Taxa de juros - TJLP - (% a.a.)</u>		
Consolidado:		
Saldo de empréstimos e financiamentos (nota explicativa nº 17)	291.210	298.855
Efeito líquido		(7.645)
<u>Taxa de juros - CDI - (% a.a.)</u>	6,15	8,15
Controladora e Consolidado:		
Saldo de empréstimos e financiamentos (nota explicativa nº 17)	123.363	125.803
Efeito líquido		(2.440)

5. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Caixa e bancos	3.358	18.992	7.576	23.263
Aplicações em CDB (i)	69.169	36.348	136.026	37.524
Fundos de investimento (ii)	-	12.416	-	29.710
	<u>72.527</u>	<u>67.756</u>	<u>143.602</u>	<u>90.497</u>

Conforme acordado junto ao BNDES, houve extinção do Limite Operacional e liberação dos recursos em junho e agosto (R\$ 42.991) mantidos nas contas de Reservas Especiais das Centrais Eólicas, disponibilizando tal montante para utilização do complexo eólico, conforme suas necessidades, e eliminando a incidência de tarifas futuras e a obrigatoriedade de obter autorização junto ao banco de fomento para movimentação dessa parcela. Esse saldo, anteriormente contabilizado como fundo de investimento na conta de aplicações financeiras no não circulante (consolidado em 31 de dezembro de 2020) foi registrado como caixa e equivalentes de caixa no consolidado em 30 de setembro de 2021.

- (i) Operações em Certificado de Depósito Bancário ("CDB"), cujas taxas de remuneração situam-se entre 101,5% a 103,0% do CDI (entre 101,0% a 104,7% em 31 de dezembro de 2020).
- (ii) Operações em títulos através de fundos de investimento, cujo resgate tem liquidez diária. Os juros médios na marcação a mercado situam-se entre 95% e 100,0% do CDI (entre 95,0% e 120,2% em 31 de dezembro de 2020).

Notas Explicativas

6. APLICAÇÕES FINANCEIRAS

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Circulante:				
Fundos de investimentos (i)	199.041	191.837	199.041	191.837
CDB (ii)	27.261	-	27.261	-
Letras financeiras (iii)	48.705	-	48.705	-
Outros (iv)	51.797	-	51.797	-
	<u>326.804</u>	<u>191.837</u>	<u>326.804</u>	<u>191.837</u>
Não circulante:				
Fundos de investimentos (i)	-	-	43.600	63.491
Letras financeiras (iii)	96.679	20.002	116.384	32.178
CDB (ii)	-	10.077	-	33.407
	<u>96.679</u>	<u>30.079</u>	<u>159.984</u>	<u>129.076</u>
	<u>423.483</u>	<u>221.916</u>	<u>486.788</u>	<u>320.913</u>

- (i) Operações em títulos, cujos vencimentos superam 90 dias e a remuneração média está entre 88,9% e 231,8% do CDI (entre 121,4% e 185,3% em 31 de dezembro de 2020). Embora a Companhia e suas controladas selecionem títulos com liquidez em mercado secundário, a incerteza quanto às condições de mercado e preços a um evento de liquidez sugere que estas aplicações não sejam consideradas equivalentes de caixa.
- (ii) Operações em Certificado de Depósito Bancário ("CDB"), cujas taxas de remuneração situam-se entre 110,10% e 112% (entre 99,0% e 114,0% em 31 de dezembro de 2020) do CDI.
- (iii) Letras financeiras com remuneração entre 103% e 203,43% do CDI (entre 101,5% e 116% em 31 de dezembro de 2020).
- (iv) Certificado de Recebíveis do Agronegócio (CRA), Debentures e papéis do Tesouro com remuneração entre 114% e 231,78% do CDI.

7. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Mercado interno	201.920	113.258	211.640	122.229
Mercado externo	53.145	36.686	53.145	36.686
Perdas esperada em créditos de liquidação duvidosa (PECLD)	(4.186)	(4.186)	(4.186)	(4.186)
	<u>250.879</u>	<u>145.758</u>	<u>260.599</u>	<u>154.729</u>

As contas a receber de mercado externo são em dólares norte-americanos (US\$), convertidas para reais na data da elaboração das informações financeiras intermediárias. Em 30 de setembro de 2021 e em 31 de dezembro de 2020, a Companhia não possuía nenhuma operação que gerasse efeito significativo de ajuste a valor presente.

Notas Explicativas

Em 30 de setembro de 2021, a Companhia possuía provisão para perda esperada em créditos de liquidação duvidosa, no montante de R\$4.186 (2020, R\$4.186), considerada suficiente para cobrir possíveis perdas em contas a receber, de acordo com análise interna efetuada pela Administração.

8. ESTOQUES (CONTROLADORA E CONSOLIDADO)

Os estoques são demonstrados ao custo médio das compras ou produção, inferior ao custo de reposição ou ao valor de realização.

	30/09/2021	31/12/2020
Circulante:		
Produtos acabados	137.020	125.173
Matérias-primas	130.424	71.142
Minério de cromo	38.125	42.664
Materiais para manutenção (i)	60.106	47.008
	<u>365.675</u>	<u>285.987</u>
Não circulante:		
Materiais para manutenção (i)	12.940	12.940
Provisão para obsolescência (ii)	(8.398)	(8.398)
	<u>4.542</u>	<u>4.542</u>
	<u>370.217</u>	<u>290.529</u>

(i) Os estoques de materiais de manutenção são classificados no ativo circulante ou no não circulante, considerando o histórico do consumo.

(ii) A Companhia mantém provisão para obsolescência relacionada aos itens com baixo giro, quando não há previsão de utilização nos próximos períodos.

9. TRIBUTOS A RECUPERAR

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Circulante:				
PIS e COFINS a recuperar (i)	112.713	13.002	112.713	13.002
IRPJ e CSLL	12.475	11.646	15.018	13.910
ICMS a recuperar	2.423	2.712	2.423	2.712
Outros	489	433	517	449
	<u>128.100</u>	<u>27.793</u>	<u>130.671</u>	<u>30.073</u>
Não circulante:				
PIS e COFINS a recuperar (i)	-	160.724	-	160.724
ICMS a recuperar	3.662	4.252	3.662	4.252
Outros	92	75	92	75
	<u>3.754</u>	<u>165.051</u>	<u>3.754</u>	<u>165.051</u>
	<u>131.854</u>	<u>192.844</u>	<u>134.425</u>	<u>195.124</u>

Notas Explicativas

- (i) Em 2019, a Companhia obteve ciência do trânsito em julgado, que tramitou perante o Tribunal Regional Federal da 1ª Região, cuja decisão: (a) determinou a exclusão do valor do ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS - regimes cumulativo (Leis Complementares nº 7/70 e 70/91 e alterações posteriores) e não-cumulativo (Leis nº 10.627/2002 e 10.833/03 e alterações posteriores); e (b) reconheceu o direito da Companhia à compensação dos valores indevidamente recolhidos a título de PIS/COFINS sobre a parcela relativa ao ICMS desde maio de 1997, devidamente atualizados.

Para aproveitamento do referido crédito, a Companhia contratou consultoria especializada para apuração dos valores do período envolvido (de 1997 a 2018). Os valores montam a R\$197.104 e foram registrados no resultado do exercício anterior, como segue: i) R\$116.111, na rubrica de "Outras receitas (despesas) operacionais", os quais correspondem ao valor histórico do crédito; e ii) R\$80.993, no "Resultado financeiro", que decorre da atualização monetária do respectivo valor. A Companhia registrou a atualização monetária do crédito, da data do pedido de habilitação até 30 de setembro de 2021, no montante de R\$ 11.280, sendo R\$ 2.998 nos nove meses de 2021 (2020, R\$8.282).

10. ADIANTAMENTOS A FORNECEDORES (CONTROLADORA E CONSOLIDADO)

	30/09/2021	31/12/2020
Circulante:		
Adiantamentos a fornecedores de energia - ENDESA (i)	2.000	2.000
Adiantamentos a fornecedores de energia - CHESF (ii)	1.451	9.856
	<u>3.451</u>	<u>11.856</u>
Não circulante:		
Adiantamentos a fornecedores de energia - ENDESA (i)	2.667	4.167
Adiantamentos a fornecedores de energia - CHESF (ii)	-	826
	<u>2.667</u>	<u>4.993</u>
	<u>6.118</u>	<u>16.849</u>

- (i) No período de nove meses, findo em 30 de setembro de 2021, o valor apropriado ao custo foi de R\$1.500 (R\$1.500 em 30 de setembro de 2020).
- (ii) No período de seis meses, findo em 30 de setembro de 2021, o valor apropriado ao custo foi de R\$9.575 (R\$8.923 em 30 de setembro de 2020).

11. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL CORRENTES E DIFERIDOS

O imposto de renda e a contribuição social diferidos são calculados sobre as diferenças temporárias entre as bases de cálculo do imposto e os valores contábeis dos Ativos e Passivos das demonstrações financeiras. As alíquotas desses impostos, para determinação dos tributos diferidos são de 25% para o IRPJ e de 9% para CSLL.

Notas Explicativas

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Impostos diferidos ativos (*)				
Provisão para contingências	(56.289)	(55.464)	(56.289)	(55.464)
Provisão para perdas nos estoques (i)	(8.398)	(8.398)	(8.398)	(8.398)
Provisão para participação nos lucros (ii)	(49.881)	(15.657)	(49.881)	(15.657)
Provisão para passivo ambiental	(15.195)	(15.079)	(15.195)	(15.079)
Obrigações trabalhistas e atuariais	(69.416)	(94.928)	(69.416)	(94.928)
Instrumentos financeiros				
derivativos e não derivativos	(24.557)	(87.767)	(24.557)	(87.767)
Realização da mais-valia	(15.463)	(12.150)	(15.463)	(12.150)
Provisão PECLD	(4.186)	(4.186)	(4.186)	(4.186)
Tributos de exigibilidade suspensa (PIS/COFINS)	(4.290)	(4.151)	(4.290)	(4.151)
Provisão Prejuízos Fiscais	-	(39.406)	(64)	(39.406)
Outras provisões temporárias	(13.819)	(15.963)	(13.819)	(15.963)
Base de cálculo	(261.494)	(353.149)	(261.558)	(353.149)
IRPJ diferido à alíquota de 25%	63.135	86.378	63.150	86.378
CSLL diferida à alíquota de 9%	23.534	31.783	23.540	31.783
IRPJ/CSLL diferidos ativo ^(A)	86.669	118.161	86.690	118.161

- (i) Provisão de obsolescência relacionada aos itens de manutenção com baixo giro e provisão de inventários.
- (ii) A participação nos lucros dos Administradores no montante de R\$8.955 (2020, R\$7.639) é base apenas para o cálculo da CSLL diferida. No caso do IRPJ, trata-se de diferença permanente.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Impostos diferidos passivo (*)				
Ativo imobilizado - "deemed cost"	58.810	58.811	63.385	63.385
Ativos biológicos - "fair value"	57.163	68.945	57.163	68.945
Compra vantajosa	75.143	75.143	75.143	75.143
Receita financeira				
(Exclusão ICMS da base PIS/COFINS)**	-	88.875	-	88.875
Depreciação acelerada	7.502	8.133	7.502	8.134
Base de cálculo	198.618	299.907	203.193	304.482
IRPJ diferido à alíquota de 25%	(49.655)	(74.977)	(50.798)	(76.121)
CSLL diferida à alíquota de 9%	(17.876)	(26.992)	(18.287)	(27.403)
IRPJ/CSLL diferidos passivo ^(B)	(67.531)	(101.969)	(69.085)	(103.524)
IRPJ/CSLL diferidos líquidos ^(A+B)	19.138	16.192	17.605	14.637

- (*) O saldo dos impostos diferidos ativo para o Consolidado referente à Controladora é de R\$ 19.138 (2020, impostos diferidos ativo R\$16.192) e o saldo das controladas registrado nos impostos diferidos ativos é de R\$ 22 e impostos diferidos passivos é de R\$ 1.555 (2020, R\$1.555).

Notas Explicativas

- (**) Em 2019, a Companhia impetrou Mandado de Segurança contra a tributação da correção monetária no indébito do ICMS na base de cálculo do PIS/COFINS. Em setembro de 2021, o Supremo Tribunal Federal (STF), em procedimento de Repercussão Geral, decidiu o mérito da questão pela inconstitucionalidade desta tributação. Desta forma, com base na opinião de nossos assessores jurídicos as chances são remotas, a Companhia reverteu o montante de R\$ 31.235 milhões da provisão realizada para este Mandado de Segurança.

A Administração, com base na melhor estimativa, em análise individual das provisões, acredita que realizará os créditos fiscais provenientes das diferenças temporárias conforme demonstrado a seguir:

Ano-calendário	Controladora		Consolidado	
	IRPJ/CSLL - diferido		IRPJ/CSLL - diferido	
	Ativo	Passivo	Ativo	Passivo
2021	10.689	5.853	10.689	5.853
2022	21.541	624	21.563	624
2023	170	564	170	564
2024	153	504	153	504
2025	137	444	137	444
2026 em diante	53.979	59.542	53.978	61.096
	<u>86.669</u>	<u>67.531</u>	<u>86.690</u>	<u>69.085</u>

Os valores de IRPJ e CSLL que afetaram os resultados dos respectivos exercícios estão demonstrados a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2020
Lucro antes do IRPJ/CSLL	426.998	43.683	427.250	44.060
Alíquota combinada do IRPJ/CSLL	34%	34%	34%	34%
IRPJ/CSLL às alíquotas a legislação	<u>(145.179)</u>	<u>(14.852)</u>	<u>(145.265)</u>	<u>(14.980)</u>
Juros sobre capital próprio	16.594	4.655	16.594	4.655
Equivalência patrimonial	(2.411)	(4.301)	-	-
Doações	(140)	(1.045)	(158)	(1.045)
Exclusão receita financeira ICMS base PIS/COFINS (**)	31.235	-	31.235	-
Outros	1.640	(2.071)	(1.068)	(6.432)
Incentivo fiscal SUDENE (i)	<u>77.617</u>	<u>6.263</u>	<u>77.745</u>	<u>6.263</u>
	<u>(20.644)</u>	<u>(11.351)</u>	<u>(20.917)</u>	<u>(11.539)</u>
Resultado do IRPJ e CSLL				
Incentivo fiscal SUDENE (i)	77.617	6.263	77.745	6.263
Corrente	(133.388)	(11.504)	(133.811)	(11.692)
Diferido	35.127	(6.110)	35.149	(6.110)
Despesa de IRPJ e CSLL	<u>(20.644)</u>	<u>(11.351)</u>	<u>(20.917)</u>	<u>(11.539)</u>

- (i) A parcela correspondente aos incentivos de redução do imposto de renda é reconhecida no resultado e ao final de cada exercício social é transferida de lucros acumulados para reserva de lucros (incentivo fiscal), não podendo ser distribuída aos acionistas.

Notas Explicativas**12. DEPÓSITOS JUDICIAIS**

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Trabalhistas	678	887	687	896
Tributários	44.342	42.169	44.429	42.256
	<u>45.020</u>	<u>43.056</u>	<u>45.116</u>	<u>43.152</u>

Referem-se a depósitos associados a processos fiscais, trabalhistas e questionamentos quanto à legalidade e constitucionalidade de determinados tributos, que são registrados no ativo não circulante da Companhia, até que ocorra a decisão judicial de resgate destes depósitos por uma das partes envolvidas.

A Companhia obteve ciência do trânsito em julgado que determinou a exclusão do valor do ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS, cuja atualização monetária em 30 de setembro de 2021 é de R\$91.868 (valor histórico de R\$80.993). Sobre esta receita financeira, a Companhia impetrou ação judicial relativa aos tributos incidentes, totalizando em 30 de setembro de 2021 o montante de R\$35.192 (2020, R\$34.218), sendo R\$30.924 (2020, R\$30.079) de IRPJ e CSLL e R\$4.268 (2020, R\$4.139) de PIS e COFINS, e realizou os respectivos recolhimentos via depósitos judiciais.

Adicionalmente, a Companhia reverteu o montante de R\$ 31.235 milhões da provisão de IRPJ e CSLL após decisão do Supremo Tribunal Federal (STF) pela inconstitucionalidade da correção monetária sobre ressarcimento de débito tributário. A reversão dos depósitos judiciais está condicionada ao trânsito em julgado da ação pela Justiça Federal.

13. INVESTIMENTOS

As informações referentes aos investimentos foram apresentadas nas demonstrações financeiras da Companhia de 31 de dezembro de 2020, na nota explicativa nº 18. As demonstrações financeiras resumidas das controladas estão demonstradas a seguir:

	Participação %	Ativos	Passivos	Patrimônio líquido	Receitas	Despesas	Lucro (prejuízo)	Participação no patrimônio líquido das controladas	Participação da Companhia (equivalência patrimonial)
<u>30 de setembro de 2020</u>									
Silbasa	51,26	13.036	198	12.838	830	(439)	391	6.581	200
Jacurici	100,00	26.764	1.447	25.317	785	(1.337)	(552)	25.317	(552)
Reflora	99,98	3.422	1	3.421	109	(67)	42	3.421	42
Damacal	100,00	2.596	259	2.337	59	(28)	31	2.337	31
BW Guirapá	100,00	800.343	335.257	465.086	65.526	(74.584)	(9.058)	534.079(*)	(12.372)(*)
								<u>571.735</u>	<u>(12.651)</u>
<u>30 de setembro de 2021</u>									
Silbasa	51,26	7.677	19	7.658	779	(821)	(42)	3.925	(21)
Jacurici	100,00	25.623	1.449	24.174	837	(1.532)	(695)	24.174	(695)
Reflora	99,98	3.479	3	3.476	118	(73)	45	3.476	45
Damacal	100,00	2.646	263	2.383	64	(29)	35	2.383	35
Ferbasa & CO	100,00	11	-	11	-	-	-	11	-
BW Guirapá	100,00	793.519	333.997	459.542	76.006	(79.147)	(3.141)	524.117	(6.455)(*)
								<u>558.086</u>	<u>(7.091)</u>

(*) Ajustados pelos ativos avaliados ao seu valor justo na aquisição da BW Guirapá e sua respectiva realização do montante líquido de R\$64.575 e R\$3.314 (30 de setembro de 2020, R\$68.993 e R\$3.314).

Notas Explicativas

A movimentação dos investimentos está demonstrada a seguir:

	Silbasa	Jacurici	Reflora	Damacal	BW Guirapá	Ferbasa & CO	Outros	Total
Saldos 31 de dezembro de 2019	6.381	25.869	3.379	2.306	546.451	-	78	584.464
Equivalência patrimonial:								
Resultado do período	200	(552)	42	31	(9.058)	-	-	(9.337)
Realização dos ativos avaliados ao seu valor justo	-	-	-	-	(3.314)	-	-	(3.314)
Saldos 30 de setembro de 2020	<u>6.581</u>	<u>25.317</u>	<u>3.421</u>	<u>2.337</u>	<u>534.079</u>	<u>-</u>	<u>78</u>	<u>571.813</u>
Saldos 31 de dezembro de 2020	6.575	24.869	3.431	2.348	530.572	-	78	567.873
Equivalência patrimonial:								
Investimento	-	-	-	-	-	11	-	11
Dividendos	(2.629)	-	-	-	-	-	-	(2.629)
Resultado do período	(21)	(695)	45	35	(3.141)	-	-	(3.777)
Realização dos ativos avaliados ao seu valor justo	-	-	-	-	(3.314)	-	-	(3.314)
Saldos 30 de setembro de 2021	<u>3.925</u>	<u>24.174</u>	<u>3.476</u>	<u>2.383</u>	<u>524.117</u>	<u>11</u>	<u>78</u>	<u>558.164</u>

14. IMOBILIZADO, INTANGÍVEL E DIREITO DE USO EM ARRENDAMENTO

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Terras para plantio	115.419	115.419	115.571	115.571
Terrenos	26.357	26.357	32.127	32.127
Edificações	149.392	154.905	290.685	298.120
Máquinas e equipamentos	261.343	272.463	833.436	876.071
Veículos e tratores	1.735	2.420	1.735	2.420
Móveis e utensílios	3.043	3.343	3.152	3.460
Informática	3.737	4.135	3.784	4.189
Desenvolvimento de minas	66.720	65.812	66.720	65.812
Em andamento e outros	45.192	34.901	57.208	47.166
Total imobilizado e intangível (14.1)	<u>672.938</u>	<u>679.755</u>	<u>1.404.418</u>	<u>1.444.936</u>
Direito de uso - arrendamento (14.2)	20.294	30.531	35.958	42.003
	<u>693.232</u>	<u>710.286</u>	<u>1.440.376</u>	<u>1.486.939</u>

O quadro abaixo demonstra a vida útil econômica dos ativos, sendo que as taxas anuais de depreciação foram calculadas pelo método linear (Consolidado):

	Média vida útil (anos)
<u>Imobilizado</u>	
Máquinas e equipamentos	21
Veículos e tratores	5
Edificações	25
Móveis e utensílios	10
Informática	5
Outros	5
<u>Direito de uso em arrendamento</u>	
Direito de uso máquinas e equipamentos	4
Direito de uso terreno	29
Direito de uso edificações	5

Notas Explicativas

14.1. Imobilizado e intangível

	Controladora								Imobilizações em andamento, intangível e outros	Total
	Terras para plantio	Terrenos	Edificações	Máquinas e equipamentos	Veículos e tratores	Móveis e utensílios	Informática	Minas		
<u>Custo</u>										
Saldo em 31/12/2019	115.419	26.357	214.322	631.873	74.699	12.520	10.960	109.004	82.517	1.277.671
Adições e transferências	-	-	8.797	32.477	183	455	3.594	4.454	(26.537)	23.423
Baixas e reclassificações	-	-	-	(327)	(36)	(5)	-	-	-	(368)
Saldo em 30/09/2020	115.419	26.357	223.119	664.023	74.846	12.970	14.554	113.458	55.980	1.300.726
Saldo em 31/12/2020	115.419	26.357	224.919	663.617	74.519	13.059	14.554	114.400	62.181	1.309.025
Adições e transferências	-	-	965	18.853	341	236	596	5.085	12.114	38.190
Baixas e reclassificações	-	-	-	(2.904)	(1.268)	-	-	-	-	(4.172)
Saldo em 30/09/2021	115.419	26.357	225.884	679.566	73.592	13.295	15.150	119.485	74.295	1.343.043
<u>Depreciação e exaustão acumuladas</u>										
Saldo em 31/12/2019	-	-	(61.566)	(354.347)	(70.243)	(8.707)	(9.035)	(43.418)	(24.828)	(572.144)
Despesa de depreciação e exaustão	-	-	(6.314)	(29.047)	(1.727)	(827)	(1.017)	(3.760)	(1.905)	(44.597)
Baixas e reclassificações	-	-	-	1.521	36	1	-	-	-	1.558
Saldo em 30/09/2020	-	-	(67.880)	(381.873)	(71.934)	(9.533)	(10.052)	(47.178)	(26.733)	(615.183)
Saldo em 31/12/2020	-	-	(70.014)	(391.154)	(72.099)	(9.716)	(10.419)	(48.588)	(27.280)	(629.270)
Despesa de depreciação e exaustão	-	-	(6.478)	(27.906)	(911)	(536)	(994)	(4.177)	(1.823)	(42.825)
Baixas e reclassificações	-	-	-	837	1.153	-	-	-	-	1.990
Saldo em 30/09/2021	-	-	(76.492)	(418.223)	(71.857)	(10.252)	(11.413)	(52.765)	(29.103)	(670.105)
<u>Saldos líquidos em</u>										
30/09/2020	115.419	26.357	155.239	282.150	2.912	3.437	4.502	66.280	29.247	685.543
30/09/2021	115.419	26.357	149.392	261.343	1.735	3.043	3.737	66.720	45.192	672.938

Notas Explicativas

	Consolidado								Imobilizações em andamento, intangível e outros	Total
	Terras para plantio	Terrenos	Edificações	Máquinas e equipamentos	Veículos e tratores	Móveis e utensílios	Informática	Minas		
Custo										
Saldo em 31/12/2019	115.571	32.127	372.435	1.351.029	83.486	12.681	11.244	109.004	96.507	2.184.084
Adições e transferências	-	-	8.797	33.875	183	487	3.614	4.454	(26.322)	25.088
Baixas e reclassificações	-	-	-	(376)	(36)	(5)	-	-	-	(417)
Saldo em 30/09/2020	<u>115.571</u>	<u>32.127</u>	<u>381.232</u>	<u>1.384.528</u>	<u>83.633</u>	<u>13.163</u>	<u>14.858</u>	<u>113.458</u>	<u>70.185</u>	<u>2.208.755</u>
Saldo em 31/12/2020	115.571	32.127	383.032	1.386.438	83.306	13.252	14.858	114.400	76.461	2.219.445
Adições e transferências	-	-	965	18.948	341	236	607	5.085	12.513	38.695
Baixas e reclassificações	-	-	-	(2.917)	(1.268)	-	-	-	(97)	(4.282)
Saldo em 30/09/2021	<u>115.571</u>	<u>32.127</u>	<u>383.997</u>	<u>1.402.469</u>	<u>82.379</u>	<u>13.488</u>	<u>15.465</u>	<u>119.485</u>	<u>88.877</u>	<u>2.253.858</u>
Depreciação e exaustão acumuladas										
Saldo em 31/12/2019			(73.891)	(431.790)	(79.030)	(8.771)	(9.265)	(43.418)	(26.120)	(672.285)
Despesa de depreciação e exaustão			(8.558)	(56.784)	(1.727)	(838)	(1.032)	(3.760)	(2.446)	(75.145)
Baixas e reclassificações			-	1.521	36	1	-	-	-	1.558
Realização mais-valia			311	(3.625)	-	-	-	-	-	(3.314)
Saldo em 30/09/2020			<u>(82.138)</u>	<u>(490.678)</u>	<u>(80.721)</u>	<u>(9.608)</u>	<u>(10.297)</u>	<u>(47.178)</u>	<u>(28.566)</u>	<u>(749.186)</u>
Saldo em 31/12/2020			(84.912)	(510.367)	(80.886)	(9.792)	(10.669)	(48.588)	(29.295)	(774.509)
Despesa de depreciação e exaustão			(8.711)	(55.880)	(911)	(544)	(1.013)	(4.177)	(2.374)	(73.610)
Baixas e reclassificações			-	840	1.153	-	-	-	-	1.993
Realização mais-valia			311	(3.626)	-	-	1	-	-	(3.314)
Saldo em 30/09/2021			<u>(93.312)</u>	<u>(569.033)</u>	<u>(80.644)</u>	<u>(10.336)</u>	<u>(11.681)</u>	<u>(52.765)</u>	<u>(31.669)</u>	<u>(849.440)</u>
Saldos líquidos em 30/09/2020	<u>115.571</u>	<u>32.127</u>	<u>299.094</u>	<u>893.850</u>	<u>2.912</u>	<u>3.555</u>	<u>4.561</u>	<u>66.280</u>	<u>41.619</u>	<u>1.459.569</u>
Saldos líquidos em 30/09/2021	<u>115.571</u>	<u>32.127</u>	<u>290.685</u>	<u>833.436</u>	<u>1.735</u>	<u>3.152</u>	<u>3.784</u>	<u>66.720</u>	<u>57.208</u>	<u>1.404.418</u>

Notas Explicativas

14.2. Direito de uso em arrendamento

A movimentação do direito de uso, durante o trimestre findo em 30 de setembro de 2021, foi a seguinte:

	Controladora		Consolidado		
	Máquinas e equipamentos	Máquinas e equipamentos	Terrenos	Edificações	Total
<u>Custo</u>					
Custo em 31/12/2019	55.387	55.387	10.166	154	65.707
Adições	8.008	8.008	-	-	8.008
Remensuração	1.333	1.333	(357)	17	993
Custo em 30/09/2020	64.728	64.728	9.809	171	74.708
Custo em 31/12/2020	71.155	71.155	12.153	186	83.494
Adições	8.310	8.310	-	-	8.310
Remensuração	(3.107)	(3.107)	4.736	(6)	1.623
Custo em 30/09/2021	76.358	76.358	16.889	180	93.427
<u>Depreciação</u>					
Depreciação em 31/12/2019	(15.814)	(15.814)	(308)	(32)	(16.154)
Adições no período	(18.070)	(18.070)	(296)	(27)	(18.393)
Depreciação em 30/09/2020	(33.884)	(33.884)	(604)	(59)	(34.547)
Depreciação em 31/12/2020	(40.624)	(40.624)	(799)	(68)	(41.491)
Adições no período	(15.440)	(15.440)	(511)	(27)	(15.978)
Depreciação em 30/09/2021	(56.064)	(56.064)	(1.310)	(95)	(57.469)
Saldo líquido em 31/12/2020	30.531	30.531	11.354	118	42.003
Saldo líquido em 30/09/2021	20.294	20.294	15.579	85	35.958

Os montantes reconhecidos de adições e remensuração no montante individual R\$5.203 (30/09/2020, R\$9.341) e consolidado de R\$9.933 (30/09/2020, R\$9.001) não afetaram as demonstrações de fluxo de caixa e parte da depreciação do direito de uso em arrendamento no montante de R\$2.678 (30/09/2020, R\$3.546) foi apropriado no custo do estoque.

15. ATIVO BIOLÓGICO (CONTROLADORA E CONSOLIDADO)

Os ativos biológicos estão representados pelas florestas formadas e em formação, destinadas ao fornecimento de madeira para a produção de biorredutor que, por sua vez, é uma matéria-prima na fabricação de ferroligas de silício. As florestas localizam-se na Bahia.

A movimentação do saldo dos ativos biológicos e o efeito líquido da variação do valor justo no resultado estão demonstrados a seguir:

	30/09/2021	31/12/2020
No início do exercício	193.222	185.160
Plantios e manutenção	34.489	15.184
Exaustão (*)	(33.411)	(53.333)
Variação de valor justo	12.088	46.211
No final do exercício	206.388	193.222

Notas Explicativas

(*) No exercício de 2021 a exaustão do ativo biológico foi de R\$33.411 (2020, R\$53.333 e 30 de setembro de 2020, R\$46.254), sendo (i) R\$9.542 (2020, R\$23.825 e 30 de setembro de 2020, R\$ 22.048) referentes ao custo histórico; (ii) R\$23.869 (2020, R\$29.508 e 30 de setembro de 2020, R\$24.206) do valor justo pela venda/consumo. Adicionalmente, para 30 de setembro de 2021, houve transferência do valor justo para o estoque no montante de R\$4.738 (30 de setembro de 2020, R\$884).

Em 30 de setembro de 2021, o saldo do custo histórico é de R\$149.225 (2020, R\$124.278 e 30 de setembro de 2020, R\$123.547).

As florestas em formação com menos de 2 (dois) anos são mantidas ao custo histórico em decorrência do entendimento da Administração de que durante esse período o custo histórico da floresta em formação se aproxima do valor justo.

Para a determinação do valor justo dos ativos biológicos foi utilizado o modelo de fluxo de caixa descontado, cujas projeções estão baseadas em um único cenário projetivo, com produtividade e área de plantio de eucalipto para um ciclo de corte de aproximadamente 7 (sete) anos. O período dos fluxos de caixa foi projetado de acordo com o ciclo de produtividade dos projetos florestais. O volume de produção de “madeira em pé” de eucalipto a ser colhida foi estimado considerando a produtividade média por m³ de madeira de cada horto na idade de corte.

A produtividade média varia em função do material genético, condições edafo-climáticas (clima e solo) e, principalmente, do manejo silvicultural. Este componente de volume projetado consiste no Incremento Médio Anual (IMA) por região. São realizados inventários anuais para validar os índices de crescimento.

Os preços dos ativos biológicos, denominados em R\$/metro cúbico são obtidos pelos preços praticados pela Companhia em vendas para terceiros, considerando o cenário de preços de destinação do eucalipto para produção de madeira, além dos meios de pesquisas de preço no mercado regional, através de estudo realizado por empresa especializada e independente. A taxa de desconto utilizada nos fluxos de caixa corresponde ao custo médio de capital ponderado do segmento de recursos florestais da Companhia.

O custo-padrão médio estimado contempla gastos com as atividades de roçada, controle químico de mato-competição, combate a formigas e outras pragas, adubação, manutenção de estradas, insumos, serviços e mão de obra própria. Também foram considerados os custos estimados pela remuneração das terras próprias utilizadas para o cultivo.

Principais premissas consideradas no cálculo do valor justo dos ativos biológicos:

	Controladora e Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020
Área de efetivo plantio (hectare)	25.504	25.504
Incremento médio anual (IMA) - m ³ /hectare ano	33,28	33,28
Remuneração da terra própria - R\$/hectare	855,00	765,00
Taxa de desconto deflacionada - %	6,83%	4,84%

Os valores justos dos ativos biológicos foram considerados como de nível 3 na hierarquia do valor justo definida pelo IFRS 13 / CPC 46 (informações para os ativos ou passivos que não são baseadas em dados observáveis pelo mercado, ou seja, premissas não observáveis).

Notas Explicativas

A Companhia possui 17.168 hectares de ativos biológicos dados em garantia para financiamento junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES). O montante total dessa linha de crédito disponível para a Companhia é de R\$40.493. No exercício de 2018, foram liberados R\$2.500 desta linha. Nos exercícios de 2019 e 2020 e no período de nove meses, findo em 30 de setembro de 2021, não houve demais liberações.

16. FORNECEDORES

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Energia elétrica	20.387	15.997	20.387	15.997
Matéria-prima e insumos	54.342	38.035	54.342	38.035
Outros fornecedores	16.753	16.912	19.839	19.858
	<u>91.482</u>	<u>70.944</u>	<u>94.568</u>	<u>73.890</u>

17. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Circulante:				
Financiamentos (i)	23.498	79.474	23.498	79.474
Financiamento BNDES BW Guirapá (ii)	-	-	25.901	28.575
ACC	-	25.135	-	25.135
	<u>23.498</u>	<u>104.609</u>	<u>49.399</u>	<u>133.184</u>
Custo de captação	-	-	(455)	(455)
Total do circulante	<u>23.498</u>	<u>104.609</u>	<u>48.944</u>	<u>132.729</u>
Não circulante:				
Financiamentos (i)	125.758	141.211	125.758	141.211
Financiamento BNDES BW Guirapá (ii)	-	-	242.427	259.217
	<u>125.758</u>	<u>141.211</u>	<u>368.185</u>	<u>400.428</u>
Custo de captação	-	-	(4.157)	(4.498)
Total do não circulante	<u>125.758</u>	<u>141.211</u>	<u>364.028</u>	<u>395.930</u>
Total	<u>149.256</u>	<u>245.820</u>	<u>412.972</u>	<u>528.659</u>

- (i) Capital de terceiros de longo prazo para aplicação em investimento na área florestal e para aquisição de máquinas e equipamentos alocados na metalurgia e mineração.
- (ii) Financiamento com o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) captado pela controlada BW Guirapá e suas controladas em 6 de outubro de 2015 para financiamento da construção dos parques eólicos. As garantias oferecidas para o pagamento da dívida foram: penhor das ações da BW Guirapá, penhor de direitos creditórios (contrato de O&M), penhor de direitos emergentes (autorização de produtora independente), penhor de máquinas e equipamentos (aerogeradores), cessão fiduciária de direitos creditórios (receitas de venda de energia e do CER, e constituição de contas reservas) e fiança bancária.

Notas Explicativas

O quadro abaixo demonstra as principais características das dívidas da Companhia e de suas controladas:

Modalidade	Vencimentos	Encargos (a.a.)	Amortização	Garantias	Controladora	Consolidado
FINAME	2021 a 2024	TJLP + 3,4% a 3,9%.	Mensal	Alienação fiduciária	3.328	3.328
FINEM	2022 a 2025	TJLP + 1,52% a 2,26%	Mensal	Hipoteca de terreno	19.554	19.554
FINEM	2032	TJLP + 2,65%	Mensal	Vide (ii)	-	268.328
				Subtotal TJLP		
				(nota explicativa nº 4.3)	22.882	291.210
NCE	2024	CDI + 0,70%	Anual	Histórico de Exportação	82.263	82.263
CCB	2025	CDI + 3,58%	Anual	Clean	41.100	41.100
				Subtotal CDI		
				(nota explicativa nº 4.3)	123.363	123.363
FINAME	2022 a 2024	2,5% a 6%	Mensal	Alienação fiduciária	3.011	3.011
				Subtotal demais financiamentos	3.011	3.011
				Subtotal	149.256	417.584
				(-) Custo de captação	-	(4.612)
				Total	149.256	412.972

Cláusulas contratuais restritivas - “covenants”

A Companhia possui financiamentos os quais incluem cláusulas restritivas com exigibilidade de cumprimento de “performance” de índices anuais, sob condição de antecipação do vencimento da dívida em caso de descumprimento dos “covenants”.

Em 30 de setembro de 2021 e 31 de dezembro de 2020, a Ferbasa atendeu o índice exigido nos contratos de financiamento (Finame) em que a razão entre dívida financeira líquida e o EBTIDA, consolidados, deverá ser menor ou igual a 2,5x durante todo o período de vigência dos contratos.

Especificamente à BW Guirapá e às Centrais Eólicas, é exigido manter, durante toda a vigência do contrato de financiamento do BNDES, o índice de cobertura do serviço da dívida (ICSD) anual consolidado igual ou maior que 1,30, o qual foi atendido em 30 de setembro de 2021 e 31 de dezembro de 2020. Além disso, têm como obrigações relevantes, cumprimento de prazos para iniciar e executar a operação comercial; apresentação ao BNDES das respectivas licenças de operações; manter-se em situação regular com os órgãos de meio ambiente, CCEE, à ANEEL, ao MME, ao Operador Nacional do Sistema Elétrico (“ONS”) e/ou quaisquer outros órgãos e entidades integrantes da Administração Pública Direta ou Indireta; bem como adotar medidas e ações destinadas a evitar ou corrigir danos ao meio ambiente, segurança e medicina do trabalho. Essas cláusulas foram atendidas em 30 de setembro de 2021 e 31 de dezembro de 2020.

18. ARRENDAMENTO A PAGAR

	Controladora	Consolidado			
	Máquinas e equipamentos	Máquinas e equipamentos	Terrenos	Edificações	Total
Saldo em 31/12/2019	38.783	38.783	9.491	122	48.396
Adições	8.008	8.008	-	-	8.008
Remensurações	1.333	1.333	(357)	17	993
Pagamentos	(19.159)	(19.159)	(751)	(28)	(19.938)
Realização AVP	1.339	1.339	60	2	1.401
Saldo em 30/09/2020	30.304	30.304	8.443	113	38.860

Notas Explicativas

	Controladora	Consolidado			
	Máquinas e equipamentos	Máquinas e equipamentos	Terrenos	Edificações	Total
Saldo em 31/12/2020	30.204	30.204	10.817	121	41.142
Adições	8.310	8.310	-	-	8.310
Remensurações	(3.107)	(3.107)	4.736	(6)	1.623
Pagamentos	(19.088)	(19.088)	(977)	(29)	(20.094)
Realização AVP	3.089	3.089	142	5	3.236
Saldo em 30/09/2021	<u>19.408</u>	<u>19.408</u>	<u>14.718</u>	<u>91</u>	<u>34.217</u>
Circulante	14.066				15.152
Não circulante	5.342				19.065

Os montantes classificados no passivo não circulante têm a seguinte composição, por ano de vencimento:

Ano de vencimento	Controladora	Consolidado
2022	1.547	1.732
2023	2.524	3.682
2024	1.271	2.427
2025 a 2029	-	4.282
2030 a 2034	-	3.435
2035 a 2039	-	2.708
2040 a 2044	-	694
2045 em diante	-	105
Total	<u>5.342</u>	<u>19.065</u>

A Companhia possui o direito potencial de PIS/COFINS a recuperar embutido na contraprestação dos arrendamentos. Na mensuração dos fluxos de caixa não foram destacados os créditos de impostos, sendo os potenciais efeitos de PIS/COFINS apresentados no quadro a seguir:

	Controladora				Consolidado			
	Nominal		Ajustado a valor presente		Nominal		Ajustado a valor presente	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Contraprestação	25.285	29.951	19.408	30.204	40.959	46.222	34.217	41.142
PIS/COFINS potencial (9,25%)	2.339	2.770	1.795	2.794	3.789	4.276	3.165	3.806

19. OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E ATUARIAIS

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Circulante:				
Salários e encargos	8.498	11.592	8.636	11.830
Provisões trabalhistas e encargos	37.082	20.144	37.263	20.318
Participações nos lucros (i)	49.881	15.657	49.881	15.657
	<u>95.461</u>	<u>47.393</u>	<u>95.780</u>	<u>47.805</u>
Não circulante:				
Obrigações trabalhistas e atuariais (ii)	69.416	94.928	69.416	94.928
	<u>164.877</u>	<u>142.321</u>	<u>165.196</u>	<u>142.733</u>

Notas Explicativas

- (i) O Estatuto Social da Companhia estabelece que do lucro exercício seja destinados até 10% (dez por cento) para distribuição aos empregados e até 10% (dez por cento) do saldo resultante para gratificação dos administradores. Em 30 de setembro de 2021, o saldo na rubrica de participações dos administradores é de R\$ 8.955 (R\$ 7.639 em 31 de dezembro de 2020) e o saldo na rubrica de participações dos colaboradores é de R\$ 40.926 referente aos nove meses de 2021 (R\$ 8.018 em 31 de dezembro de 2020).
- (ii) A Companhia mantém um plano de contribuição definida de aposentadoria complementar, administrado pela BRASILPREV Seguros e Previdência S.A. e assistencial de Plano de Saúde administrado pelo Bradesco Saúde.

A Companhia estipula ainda benefício pós-emprego adicional para colaboradores que recebam salário abaixo do teto previdenciário e que tenham trabalhado na Companhia por pelo menos 10 (dez) anos ininterruptos. Trata-se de um pagamento único ao colaborador quando do término do seu vínculo empregatício. Adicionalmente, a Companhia assegura a seus colaboradores que se aposentam ou que são desligados sem justa causa, o direito de permanecer no plano de saúde empresarial, desde que sejam cumpridas as exigências legais estabelecidas para tal. Nesse caso, as condições de cobertura assistencial permanecem as mesmas quando da vigência do contrato de trabalho, desde que o optante assuma o pagamento integral do referido plano.

A Companhia constituiu provisão de benefício pós-emprego referente à multa do FGTS quando da aposentadoria para os empregados expostos a riscos nocivos (aposentadoria especial), optantes pelo FGTS, desligados ao seu pedido, e não permanecendo na ocasião do seu desligamento. Estes aposentados especiais farão jus ao benefício como se fossem desligados, desde que o tempo de serviço seja superior a 5 ou 8 anos, a depender da localidade em que trabalham.

- (a) Segue abaixo quadro com a movimentação do valor presente das obrigações atuariais (controladora e consolidada):

	Plano de Saúde	Previdência Privada, prêmio aposentadoria e multa FGTS	Total
Valor das obrigações atuariais no início do exercício	73.901	21.027	94.928
Despesa serviço corrente e juros sobre a obrigação reconhecidos no resultado do período	7.756	1.569	9.325
Contribuições vertidas pelo empregador no ano (-)	(1.596)	(2.682)	(4.278)
(Ganho)/Perda sobre as obrigações atuariais	(35.895)	5.336	(30.559)
Valor presente das obrigações atuariais ao final do período	<u>44.166</u>	<u>25.250</u>	<u>69.416</u>

- (b) A seguir os ganhos e perdas atuariais no exercício sobre o valor presente da obrigação de benefício definido, com identificação daqueles ocorridos por alteração nas premissas demográficas e financeiras e aqueles por ajuste de experiência, bem como identificação dos montantes a reconhecer em Outros Resultados Abrangentes (controladora e consolidado).

	Plano de Saúde	Previdência Privada, prêmio de aposentadoria e multa FGTS	Total
Ganho/(Perda) atuarial por mudança nas premissas demográficas	-	-	-
Ganho/(Perda) atuarial por mudança nas premissas financeiras	16.989	3.151	20.140
Ganho/(Perda) atuarial por ajustes de experiência	<u>18.906</u>	<u>(8.487)</u>	<u>10.419</u>
Montantes a serem reconhecidos em ORA no final do período	<u>35.895</u>	<u>(5.336)</u>	<u>30.559</u>

Notas Explicativas**(c) Premissas atuariais**

	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Taxa esperada de inflação - % a.a.	4,00	3,75
Taxa real de desconto - Plano de Previdência - % a.a.	5,01	3,03
Taxa real de desconto - Custeio plano de saúde - % a.a.	5,07	3,80
Taxa real de desconto - Prêmio de aposentadoria - % a.a.	4,80	2,75
Taxa real de desconto - Multa FGTS - % a.a.	4,80	2,77
Taxa de rotatividade - % a.a.	5,00	5,00
Crescimento real de salários - % a.a.	0,50	0,50
Permanência no plano após aposentadoria - % (subsídio indireto)	42,00	55,00
Elegibilidade à aposentadoria	65 normal 25,20 e 15 especial	65 normal 25,20 e 15 especial

20. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES SOCIAIS

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Circulante:				
IRPJ e CSLL (i)	38.852	-	39.071	90
IPI	2.061	992	2.061	992
ICMS	7.002	6.655	7.016	6.661
IRRF a recolher	1.603	2.608	1.679	2.798
PIS e COFINS	8.292	3.766	8.686	4.111
Outros	1.088	717	1.161	831
	<u>58.898</u>	<u>14.738</u>	<u>59.674</u>	<u>15.483</u>
Não circulante:				
PIS e COFINS	-	-	87	87
	<u>58.898</u>	<u>14.738</u>	<u>59.761</u>	<u>15.570</u>

- (i) A companhia manteve sua apuração do IRPJ/ CSLL, com base no lucro real em período trimestral, sendo o lucro tributável para 30/09/2021 expressivo em relação ao trimestre findo em 31/12/2020.

21. INSTRUMENTOS FINANCEIROS DERIVATIVOS E NÃO DERIVATIVOS (CONTROLADORA E CONSOLIDADO)

A Companhia possui instrumentos financeiros derivativos de vendas de dólar norte-americano (US\$) a termo (NDF Venda) e contratou em junho instrumentos financeiros derivativos de compras de dólar norte-americano (US\$) a termo (NDF Compra) para os mesmos volumes e vencimentos das NDFs de venda já contratadas, visando neutralizar a exposição dessas operações em relação ao faturamento. Possui também instrumentos financeiros não derivativos (travas de exportação) para minimizar os riscos envolvendo o impacto da flutuação cambial sobre a conversão dos seus preços de vendas no mercado externo, conforme política interna, aprovada pela Administração. A metodologia de determinação do valor das NDFs é feita pela marcação a mercado utilizando taxas referenciais da B3.

Notas Explicativas

As oscilações na taxa de câmbio que impactam o faturamento de ferroligas e de minério de cromo afetam, também, a parcela deste faturamento contratada como “hedge” cambial. A prática de “hedge” cambial está contemplada em nossa Política de Risco Financeiro e tem como objetivo mitigar o impacto da volatilidade cambial sobre o resultado da Companhia.

A Companhia e suas controladas não efetuam aplicações de caráter especulativo em derivativos ou quaisquer outros instrumentos financeiros de risco.

As informações sobre as operações com derivativos e não derivativos designados e não designados para “hedge accounting” (“hedge” de fluxo de caixa) em 30 de setembro de 2021 estão demonstradas nos quadros abaixo:

Instrumento de “hedge” derivativo e não derivativo				Objeto de “hedge”
Vencimentos	Operação	Notional (US\$)	Valor justo por meio de outros resultados abrangentes	Operação
4º trimestre de 2021	NDF Venda	8.000	1.558	Fluxo de Caixa
	Subtotal	8.000	1.558	
4º trimestre de 2021	Travas de exportação	7.710	(9.674)	Fluxo de Caixa
1º trimestre de 2022	Travas de exportação	17.224	(19.509)	Fluxo de Caixa
	Subtotal	24.934	(29.183)	
Instrumento financeiro derivativo não designado para “hedge accounting”				
Vencimentos	Operação	Notional (US\$)	Valor justo por meio do resultado	Operação
4º trimestre de 2021	NDF Compra	(8.000)	3.068	Valor justo por meio do resultado
	Subtotal	(8.000)	3.068	
Total (NDF Compra, NDF Venda e Travas)		24.934	(24.557)	

Em 30 de setembro de 2021, a Companhia registrou o montante total de R\$64.092 (2020, R\$91.883) que foi considerado efetivo para fins de “hedge accounting”, no patrimônio líquido.

No período, foram liquidados instrumentos financeiros derivativos, sendo um ganho líquido R\$2.609 de NDF de Compra (não designado para “hedge accounting”) e uma perda líquida de R\$80.690 NDF de Venda (“hedge accounting”), totalizando uma perda líquida reconhecida no resultado, no montante de R\$78.081 (30 de setembro de 2020, R\$149.757 referente a “hedge accounting”).

Notas Explicativas

As informações sobre as operações com derivativos designados e não designados para “hedge accounting” (“hedge” de fluxo de caixa) em 31 de dezembro de 2020 estão demonstradas no quadro abaixo:

Instrumento de “hedge” derivativo e não derivativo				Objeto de “hedge”
Vencimentos	Operação	Notional (US\$)	Valor justo por meio de outros resultados abrangentes	Operação
1º trimestre de 2021	NDF Venda	39.300	(31.982)	Fluxo de Caixa
2º trimestre de 2021	NDF Venda	36.400	(21.138)	Fluxo de Caixa
3º trimestre de 2021	NDF Venda	34.000	(15.396)	Fluxo de Caixa
4º trimestre de 2021	NDF Venda	8.000	3.202	Fluxo de Caixa
		<u>117.700</u>	<u>(65.314)</u>	
4º trimestre de 2021	Travas de exportação	7.710	(7.766)	Fluxo de Caixa
1º trimestre de 2022	Travas de exportação	17.224	(14.687)	Fluxo de Caixa
		<u>24.934</u>	<u>(22.453)</u>	
	Subtotal	<u>142.634</u>	<u>(87.767)</u>	

Instrumento de “hedge” não derivativo				Objeto de “hedge”
Vencimentos	Operação	Principal	Valor justo por meio de outros resultados abrangentes	Operação
1º trimestre de 2021	ACC	4.750	(780)	Adiantamento de contrato de câmbio exportação
	Total	<u>147.384</u>	<u>(88.547)</u>	

A seguir a movimentação dos instrumentos financeiros derivativos e não derivativos durante o período de 2021 e 2020:

Saldo em 31 de dezembro de 2019 (ativo)	3.336
Movimentação instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	<u>(91.883)</u>
Saldo em 31 de dezembro de 2020	(88.547)
Movimentação instrumentos financeiros derivativos e não derivativos	<u>63.990</u>
Saldo em 30 de setembro de 2021 (passivo)	<u>(24.557)</u>
Passivo circulante	24.557
Passivo não circulante	-

22. PROVISÃO PARA PASSIVO AMBIENTAL

A Companhia utiliza julgamentos e premissas quando mensura suas obrigações referentes à provisão para fechamento de minas e parques eólicos, assim como a desmobilização dos ativos atrelados às suas operações. Do montante provisionado, não estão deduzidos os custos potencialmente cobertos por seguros ou indenizações, porque sua recuperação é considerada incerta.

Notas Explicativas

Os custos de desmobilização foram mensurados com base em informações disponíveis para os custos de desmontagem dos equipamentos e obras civis, inflacionados e descontados à taxa média de custo de capital de cada empreendimento. Assim, a Companhia aplicou a interpretação técnica ICPC 12 - Mudanças de Passivos por Desativação, Restauração e Outros Passivos Similares, registrando a provisão apurada a partir de sua melhor estimativa dos custos a incorrer na desmontagem desses equipamentos ao término da autorização, descontados a valor presente considerando uma taxa de longo prazo do tesouro direto descontado pela inflação medida conforme o IPCA.

As movimentações dessas provisões estão demonstradas a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
<u>Circulante</u>				
No início do exercício	-	-	579	579
Baixas	-	-	(579)	(579)
Total circulante	-	-	-	-
<u>Não circulante</u>				
No início do exercício	15.354	15.395	22.848	22.889
Revisões nas estimativas de fluxos de caixa	(8.936)	(62)	(8.936)	(62)
Baixas	(626)	(1.236)	(626)	(1.236)
Atualização monetária, AVP e outras	9.679	1.257	9.679	1.257
Total não circulante	15.471	15.354	22.965	22.848
Total	15.471	15.354	22.965	22.848

23. PROVISÃO PARA CONTINGÊNCIAS (CONTROLADORA E CONSOLIDADO)

A Administração da Companhia e de suas controladas, com base na posição de seus assessores jurídicos, classificou os processos judiciais de acordo com o grau de risco de perda, conforme segue:

	Possível		Provável	
	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021	31/12/2020
Tributária / Administrativa	31.513	27.078	46.077	46.098
Trabalhistas	369	578	6.200	5.727
Cíveis	434	374	4.012	3.639
	32.316	28.030	56.289	55.464

A descrição dos principais passivos contingentes da Companhia foi apresentada nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2020, na nota explicativa nº 28 e não houve mudanças significativas em suas contingências possíveis nesse período.

24. CONTA RESSARCIMENTO - CCEE (CONSOLIDADO)

	Consolidado	
	30/09/2021	31/12/2020
<u>Circulante</u>		
Conta ressarcimento - CCEE	17.655	19.335
<u>Não circulante</u>		
Conta ressarcimento - CCEE	26.165	12.247
	43.820	31.582

Notas Explicativas

Em regime de autorização, o Complexo Eólico BW Guirapá tem toda a sua produção contratada por um prazo de vinte anos com a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica ("CCEE"), no âmbito do Leilão de Reserva - 2011 ("LER 2011") no ambiente regulado. As contas de ressarcimento - CCEE referem-se às diferenças entre o valor contratado e o valor de energia elétrica efetivamente gerada. Os critérios de apuração são definidos contratualmente, mediante um limite de tolerância entre a energia efetivamente gerada e a energia contratada, conforme abaixo:

- (a) O limite contratual aceito, sem a incidência de penalidades ou bônus, é equivalente ao fornecimento de 90% a 130% da energia contratada de um ano, apurada ao final de cada quadriênio. Nestes casos, o desvio positivo ou negativo entre a energia fornecida e a energia contratada é reconhecida no ativo ou passivo, respectivamente, mediante a aplicação do preço contratual atualizado sobre o MWh apurado. Eventuais diferenças entre o fornecimento de energia elétrica e a energia contratada serão compensadas a cada quadriênio contratual, sendo que o primeiro quadriênio se encerrou em 30 de junho de 2018 e o segundo quadriênio teve início em julho de 2018.
- (b) Caso a energia fornecida seja inferior a 90% da energia contratada, será aplicada a penalidade, equivalente a aplicação de 115% do preço contratual vigente sobre o montante em MWh que for inferior aos 90%. Caso a energia fornecida seja superior a 130% da energia contratada, as Companhias receberão 70% do preço contratado sobre o montante em MWh que exceder aos 130%. Em ambos os casos, o acerto financeiro ocorre a partir de julho do ano corrente até junho do ano subsequente.

Adicionalmente, conforme Comunicado Ordinário CCEE CO 777/2021, de 22 de outubro de 2021, a CCEE dará andamento aos processamentos referentes ao cálculo da energia não fornecida por "Constrained-off" de usinas eólicas, objeto de Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado - CCEAR por disponibilidade e Contratos de Energia de Reserva - CER, conforme a publicação do Despacho Aneel nº 3.080 de 2021. Com a publicação do referido Despacho, os ressarcimentos mensais suspensos em decorrência do Despacho Aneel nº 2.303/19 serão recalculados conforme regra de comercialização provisória aprovada e as diferenças aplicadas de acordo com o cronograma divulgado, respeitando as diretrizes contratuais.

25. SALDOS E TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

	Resultado			Ativo	Passivo
	Custos com arrendamento (i)	Receita de vendas (ii)	Outras (receitas)/ despesas operacionais (iii)	Contas a receber de clientes (ii)	Outros fornecedores (iii)
Controladora:					
Fundação José Carvalho	-	55	5.180	12	-
Controladas:					
BW Guirapá S.A.	-	-	(355)	-	-
Silício de Alta Pureza da Bahia S.A.	630	-	-	-	-
Mineração Vale do Jacurici S.A.	270	-	-	-	-
Reflorestadora e Agrícola S.A.	45	-	-	-	-
Indústria de Minérios Damacal Ltda.	27	-	-	-	-

Notas Explicativas

	Resultado			Ativo	Passivo
	Custos com arrendamento (i)	Receita de vendas (ii)	Outras (receitas)/ despesas operacionais (iii)	Contas a receber de clientes (ii)	Outros fornecedores (iii)
Parte relacionada:					
Marubeni Corporation (iv)	-	240.686	-	19.768	-
Total em 30 de setembro de 2021	972	240.741	4.825	19.780	-
Total em 31 de dezembro de 2020	1.296	240.998	8.228	4.218	6
Total em 30 de setembro de 2020	972	201.580	6.199	7.654	829

- (i) Refere-se à arrendamento das operações das Companhias controladas.
- (ii) Refere-se à receita e contas a receber por venda de ligas (FeSi75) à vinculada no exterior e contas a receber por venda de madeira, cal virgem e pó de escórias à Controladora.
- (iii) Refere-se à: (a) Termo de Cooperação e Parceria para a reserva e garantia de matrículas em escolas da Fundação José Carvalho para dependentes dos funcionários da Companhia que residam nos municípios das sedes escolares (Pojuca, Catu e Andorinhas); (b) Convênio para formação sócio-educativo-esportiva, de crianças de 8 a 14 anos, estudantes de ensino público, visando o desenvolvimento da aprendizagem e da prática esportiva; (c) Termo de Cooperação e Parceria para implantação do Memorial José Carvalho cujo objetivo é preservação da memória, do patrimônio cultural, do acervo existente, da residência do fundador em vida, além de sediar o programa permanente de cultura organizacional; (d) Contrato de Compartilhamento de Infraestrutura e Estrutura Administrativa das atividades corporativas entre Ferbasa e BW.
- (iv) A Maurubeni Corporation tem participação na Silício de Alta Pureza da Bahia S.A. ("Silbasa") em conjunto com a Ferbasa e Japan Metals & Chems - JMC.

A Companhia não possui garantias concedidas ou recebidas a/de partes relacionadas.

25.1. Remuneração da Administração

Aprovada em Assembleia Geral Ordinária, a remuneração global do pessoal-chave da Administração, que inclui os conselheiros e diretores estatutários, está demonstrada a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2020
Remuneração global	18.489	13.521	21.431	15.706
Encargos previdenciários	1.813	1.866	2.053	2.098
	20.302	15.387	23.484	17.804

A Companhia e suas controladas não possuem pessoal-chave que não seja estatutário, e também não possuem planos de remuneração baseada em ação ou outros benefícios de longo prazo, além do divulgado na nota explicativa nº 24 das Demonstrações Financeiras de 2020.

Notas Explicativas

26. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

26.1. Capital social

O limite do capital autorizado da Companhia é de R\$1.500.000 (um bilhão e quinhentos milhões de reais). O capital social subscrito e integralizado da Companhia, em 30 de setembro de 2021 e 31 de dezembro de 2020, totaliza R\$1.225.444 (um bilhão, duzentos e vinte e cinco milhões e quatrocentos e quarenta e quatro mil reais), sendo que o capital subscrito e integralizado está representado por 88.320 mil ações nominativas sem valor nominal, sendo 29.440 mil ações ordinárias e 58.880 mil ações preferenciais, assim distribuídos:

Acionistas	30/09/2021		31/12/2020	
	Ações ordinárias	Ações preferenciais	Ações ordinárias	Ações preferenciais
Fundação José Carvalho	29.086.696	15.162.000	29.086.696	15.416.000
Trígono capital	400	7.184.200	400	2.450.000
Vanguard Group	-	1.365.072	-	-
Dimensional Funds	-	1.104.682	-	1.231.482
Kadima Asset Management	-	799.100	-	1.200.400
Outros acionistas	312.904	30.081.646	312.904	35.398.818
Ações em tesouraria	40.000	3.183.300	40.000	3.183.300
	<u>29.440.000</u>	<u>58.880.000</u>	<u>29.440.000</u>	<u>58.880.000</u>

A Companhia pode, por deliberação em Assembleia Geral, promover o aumento das diversas espécies e classes existentes, sem guardar proporção com as demais ou criar uma nova classe de ações preferenciais, observando o limite de 2/3 do total das ações emitidas para as ações preferenciais sem direito a voto, ou sujeitas a restrições quanto a tal direito.

26.2. Ações em tesouraria

A Companhia possui ações adquiridas através de programa de recompra de ações. As ações adquiridas no âmbito do programa permanecerão em tesouraria, sendo que a decisão sobre a alienação e ou cancelamento dessas ações será tomada em momento oportuno e será devidamente comunicada ao mercado. O volume de ações em tesouraria e respectivos valores de mercado, considerando o preço de fechamento de cotação na B3, é como segue:

	30/09/2021		31/12/2020	
	PN	ON	PN	ON
Quantidade de ações em tesouraria	3.183.300	40.000	3.183.300	40.000
Cotação na B3 - R\$/ação	56,04	52,00	19,11	31,30
Custo médio de aquisição - R\$/ação	8,07	0,06	8,07	0,06

As ações preferenciais não têm direito a voto e têm garantia estatutária de pagamento de dividendos 10% superiores àqueles pagos aos possuidores de ações ordinárias e prioridade no reembolso de capital.

Notas Explicativas

26.3. Reservas de lucros

- (a) A reserva legal é constituída com aumento do capital social e a destinação de 5% do lucro do exercício, até alcançar 20% do capital social, e sua utilização está restrita à compensação de prejuízos, após terem sido absorvidos os saldos de lucros acumulados e das demais reservas de lucros.
- (b) As reservas de lucro incentivos fiscal SUDENE, relativa ao imposto de renda refere-se à parcela do incentivo fiscal do imposto de renda (lucro da exploração) e ICMS DESENVOLVE relativo ao ganho do incentivo fiscal do saldo devedor do imposto sobre circulação de mercadorias. Estas reservas são constituídas transferindo-se a parcela de incentivo fiscal que afetou a despesa com imposto de renda e ICMS do exercício e não poderão ser distribuídas a acionistas. A reserva referente à SUDENE contempla também valor de reinvestimento do imposto de renda.
- (c) Os lucros, após a apropriação da reserva legal, reserva de lucros (incentivo fiscal) e atribuição dos dividendos a serem distribuídos aos acionistas, são transferidos para a conta de reserva de retenção de lucros para a realização de investimentos, a ser realizada de acordo com o orçamento de capital e planejamento estratégico da Companhia. No primeiro semestre de 2021, os dividendos prescritos no montante de 249 (2020, R\$2.049) foram revertidos à conta de reserva de lucros conforme Lei 6.404/76.

26.4. Outros resultados abrangentes e ajuste de avaliação patrimonial

Outros resultados abrangentes compreendem itens de receita e despesa (incluindo ajustes de reclassificação), que não são reconhecidos na demonstração do resultado como requerido ou permitido pelos pronunciamentos, interpretações e orientações emitidos pelo CPC. Criado pela Lei nº 11.638/07, o grupo de “Ajustes de avaliação patrimonial” mantido no patrimônio líquido da Companhia comporta ajustes de avaliações com aumentos e diminuições de ativos e passivos, quando aplicável, enquanto não computados no resultado do exercício, até a sua efetiva realização.

26.5. Reserva de lucros a realizar

A Companhia constituiu reserva de lucros a realizar proveniente do ganho por compra vantajosa da aquisição do complexo BW Guirapá no montante de R\$49.595 no exercício de 2018.

26.6. Dividendos e juros sobre capital próprio

A Companhia outorga a seus acionistas o direito ao recebimento a cada exercício de um dividendo mínimo obrigatório de 25% do lucro líquido anual ajustado. Os juros sobre o capital próprio são considerados como distribuição de lucros para fins de determinação do dividendo mínimo obrigatório. A ação preferencial possui dividendos 10% (dez por cento) maior do que o atribuído à ação ordinária.

27. LUCRO POR AÇÃO

Conforme definido pelo pronunciamento técnico CPC 41 - Resultado por Ação, o cálculo básico de resultado por ação é feito através da divisão do lucro líquido do período de três meses atribuível aos detentores de ações ordinárias e preferenciais da Companhia, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias e preferenciais disponíveis durante o período. No caso da Companhia, o lucro diluído por ação é igual ao lucro básico por ação, pois esta não possui ações ordinárias ou preferenciais potenciais diluidoras.

Notas Explicativas

	<u>30/09/2021</u>	<u>30/09/2020</u>
Lucro das operações atribuível aos acionistas da controladora	406.354	32.332
Reconciliação do resultado distribuível, por classe (numerador):		
Lucro das operações atribuível:		
Às ações ordinárias	131.767	10.484
Às ações preferenciais	274.587	21.848
Média ponderada da quantidade de ações, por classe (denominador):		
Quantidade média ponderada de ações em tesouraria:		
Ordinárias emitidas	29.400.000	29.400.000
Preferenciais emitidas	55.696.700	55.696.700
Resultado básico/diluído* por ação (em R\$)		
Ações ordinárias	4,48186	0,35660
Ações preferenciais	4,93005	0,39226

(*) A Companhia não detém ações potenciais diluíveis em circulação ou outros instrumentos que poderiam resultar na diluição do lucro por ação.

28. RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>30/09/2021</u>	<u>30/09/2020</u>	<u>30/09/2021</u>	<u>30/09/2020</u>
Receita bruta de vendas				
Mercado interno	1.183.868	546.279	1.260.405	610.967
Mercado externo	696.254	681.278	696.254	681.278
	<u>1.880.122</u>	<u>1.227.557</u>	<u>1.956.659</u>	<u>1.292.245</u>
Deduções de vendas				
Devoluções e abatimentos	(18.359)	(12.089)	(18.359)	(12.089)
Impostos sobre vendas	(227.874)	(119.020)	(230.964)	(122.014)
	<u>(246.233)</u>	<u>(131.109)</u>	<u>(249.323)</u>	<u>(134.103)</u>
	<u>1.633.889</u>	<u>1.096.448</u>	<u>1.707.336</u>	<u>1.158.142</u>

29. CUSTOS DOS PRODUTOS VENDIDOS E DESPESAS

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>30/09/2021</u>	<u>30/09/2020</u>	<u>30/09/2021</u>	<u>30/09/2020</u>
Custo dos produtos vendidos (i)	(993.559)	(820.237)	(1.045.454)	(868.963)
Despesas com vendas	(14.149)	(14.471)	(14.149)	(14.471)
Despesas gerais e administrativas	(52.092)	(49.997)	(54.889)	(52.589)
Participação no lucro dos funcionários	(40.926)	(3.559)	(40.926)	(3.559)
Remuneração da Administração	(20.302)	(15.387)	(23.484)	(17.804)
Total despesas gerais e administrativas	<u>(113.320)</u>	<u>(68.943)</u>	<u>(119.299)</u>	<u>(73.952)</u>
Outras receitas (despesas)	(19.383)	(21.669)	(25.320)	(25.644)
	<u>(1.140.411)</u>	<u>(925.320)</u>	<u>(1.204.222)</u>	<u>(983.030)</u>

Notas Explicativas

A seguir a abertura por natureza dos custos dos produtos vendidos e das despesas operacionais:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2020
Custos variáveis e				
gastos indiretos de produtos	(602.642)	(453.322)	(606.280)	(456.984)
Despesas com pessoal (ii)	(275.947)	(216.517)	(281.652)	(221.874)
Despesas depreciação e exaustão	(84.260)	(106.259)	(115.583)	(137.130)
Despesas com prestação de serviços	(83.876)	(70.645)	(99.043)	(82.423)
Despesas com manutenção e reparos	(53.783)	(43.512)	(55.782)	(45.534)
Combustíveis e lubrificantes	(16.463)	(11.418)	(16.505)	(11.463)
Custo da capacidade ociosa	(4.057)	(1.978)	(4.057)	(1.978)
Outras receitas (despesas)	(19.383)	(21.669)	(25.320)	(25.644)
	<u>(1.140.411)</u>	<u>(925.320)</u>	<u>(1.204.222)</u>	<u>(983.030)</u>

(i) Os custos dos produtos vendidos incluem:

- a) Custo com a energia elétrica para o consumo nos 14 fornos elétricos. Além dos fornos elétricos, há consumo de energia nas áreas de serviços auxiliares e outras, bem como nas minerações.
- b) A Companhia importa coque metalúrgico (“*met coke*”) reativo (*commodity* disponível no mercado internacional) para a produção de ferrocromo.
- c) Custo com transporte de minério de cromo realizado entre as minas (Município de Campo Formoso) e a metalurgia (Pojuca - BA), por modal ferroviário.
- d) No consolidado estão inclusos os custos de depreciação, amortização, transmissão de energia, encargos de uso do sistema, operação e manutenção etc. para a geração de energia eólica no montante de R\$ 52.621 (30/09/2020, R\$ 49.422).

(ii) Inclui despesas com pessoal, honorários da administração e participação nos lucros dos funcionários e administradores.

(iii) A seguir a abertura por natureza das outras receitas (despesas) líquidas:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2020
Benefício pós-emprego	(5.046)	(7.142)	(5.046)	(7.142)
Outros impostos e contribuições	(1.894)	(2.611)	(2.514)	(3.231)
Responsabilidade social e empresarial	(5.590)	(8.995)	(5.645)	(9.036)
Consultorias e pesquisas	(1.172)	(4.057)	(1.172)	(4.101)
Penalidade (nota nº 24)	-	-	(1.496)	(2.129)
Realização da mais-valia	-	-	(3.314)	(3.314)
Outras receitas (despesas)	(5.681)	1.136	(6.133)	3.309
	<u>(19.383)</u>	<u>(21.669)</u>	<u>(25.320)</u>	<u>(25.644)</u>

Notas Explicativas

30. RESULTADO FINANCEIRO

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2020
<u>Receitas financeiras</u>				
Rendimentos de aplicações financeiras	10.559	4.113	13.920	6.165
Variação cambial	20.634	29.751	20.634	29.829
Outras receitas financeiras	6.312	10.041	6.338	10.099
	<u>37.505</u>	<u>43.905</u>	<u>40.892</u>	<u>46.093</u>
<u>Despesas financeiras</u>				
Variação cambial	(17.078)	(22.478)	(17.079)	(22.556)
Juros incorridos	(8.036)	(8.559)	(22.808)	(25.575)
Outras despesas financeiras	(5.787)	(1.756)	(10.876)	(3.108)
	<u>(30.901)</u>	<u>(32.793)</u>	<u>(50.763)</u>	<u>(51.239)</u>
<u>Instrumentos financeiros</u>				
<u>derivativos e não derivativos</u>				
Variação nos instrumentos financeiros derivativos e não derivativos ativo	9.717	3.061	9.717	3.061
Variação nos instrumentos financeiros derivativos e não derivativos passivo	(87.798)	(152.818)	(87.798)	(152.818)
	<u>(78.081)</u>	<u>(149.757)</u>	<u>(78.081)</u>	<u>(149.757)</u>
	<u>(71.477)</u>	<u>(138.645)</u>	<u>(87.952)</u>	<u>(154.903)</u>

31. SEGMENTOS OPERACIONAIS

A Companhia procedeu à segmentação de sua estrutura operacional levando em consideração a forma com a qual a Administração gerencia os seus negócios. Os segmentos operacionais definidos pela Administração são demonstrados a seguir:

- Segmento de ferroligas - envolve as operações de ferroligas de cromo alto carbono, ferroligas de baixo carbono e ferrosilício cromo, de silício 75 especial e o silício 75 "standard".
- Segmento energia eólica - envolve as operações da subsidiária BW Guirapá.
- Outros segmentos incluem - atividade florestal, com venda de madeira em pé e atividades de mineração com venda de minério de cromo, areia de cromita, cal virgem e cal hidratada.

As informações acerca do resultado financeiro, do imposto de renda e contribuição social, do total do ativo e do passivo, não foram divulgadas nas informações por segmento, em razão da não utilização, pela administração da Companhia, dos referidos dados de forma segmentada, pois os mesmos são gerenciados e analisados de forma consolidada em sua operação.

Notas Explicativas

	Consolidado							
	Ferroligas		Energia eólica		Outros segmentos		Total	
	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2020
<u>Vendas líquidas</u>								
Mercado interno	924.571	398.587	73.536	61.783	28.256	28.919	1.026.363	489.289
Mercado externo	646.415	619.372	-	-	34.558	49.481	680.973	668.853
	<u>1.570.986</u>	<u>1.017.959</u>	<u>73.536</u>	<u>61.783</u>	<u>62.814</u>	<u>78.400</u>	<u>1.707.336</u>	<u>1.158.142</u>
Custo dos produtos vendidos	(916.226)	(721.070)	(52.621)	(49.422)	(76.607)	(98.471)	(1.045.454)	(868.963)
Variação do valor justo dos ativos biológicos	-	-	-	-	12.088	23.851	12.088	23.851
Lucro bruto	<u>654.760</u>	<u>296.889</u>	<u>20.915</u>	<u>12.361</u>	<u>(1.705)</u>	<u>3.780</u>	<u>673.970</u>	<u>313.030</u>
Despesas operacionais	<u>(146.520)</u>	<u>(101.950)</u>	<u>(6.390)</u>	<u>(4.265)</u>	<u>(5.858)</u>	<u>(7.852)</u>	<u>(158.768)</u>	<u>(114.067)</u>
Resultado operacional antes do resultado financeiro	<u>508.240</u>	<u>194.939</u>	<u>14.525</u>	<u>8.096</u>	<u>(7.563)</u>	<u>(4.072)</u>	<u>515.202</u>	<u>198.963</u>
<u>Vendas de produtos (toneladas)</u>								
Mercado interno	121.511	78.766						
Mercado externo	88.699	113.300						
	<u>210.210</u>	<u>192.066</u>						

Notas Explicativas

32. COBERTURA DE SEGUROS

A Companhia e suas controladas possuem cobertura de seguro contra incêndio de equipamentos, explosões, danos elétricos, veículos, responsabilidade civil, empresarial, seguro garantia e de riscos operacionais de geração de energia eólica, em 30 de setembro de 2021 no valor de R\$89.639 (2020, R\$86.990) na controladora e R\$951.920 (2020, R\$949.241) no consolidado.

Contador:
Arnaldo Pereira Anastácio
Gerente de Contabilidade
CRC-RJ 61263/O - O-T-BA

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

RELATÓRIO SOBRE A REVISÃO DE INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS

Aos Acionistas, Conselheiros e Diretores da
Cia de Ferro Ligas da Bahia S.A. - FERBASA e Controladas

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Cia de Ferro Ligas da Bahia S.A. - FERBASA ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR, referentes ao trimestre findo em 30 de setembro de 2021, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2021 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e nove meses findos naquela data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A Companhia é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas 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", assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM, 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 contábeis 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 referidas anteriormente não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) e com a norma internacional IAS 34, aplicáveis à elaboração de ITR, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela CVM.

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As informações contábeis intermediárias referidas anteriormente incluem as demonstrações do valor adicionado - DVA, individuais e consolidadas, referentes ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2021, elaboradas sob a responsabilidade da Administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins da norma internacional IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados com a revisão das Informações Trimestrais - ITR, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e os registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e o seu conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no pronunciamento técnico CPC 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.

Salvador, 10 de novembro de 2021

DELOITTE TOUCHE TOHMATSU
Auditores Independentes Ltda.
CRC nº 2 SP 011609/O-8 "F" BA

Jônatas José Medeiros de Barcelos
Contador
CRC nº 1 RJ 093376/O-3

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras**D E C L A R A Ç Ã O**

Pelo presente instrumento, o Diretor Presidente e os demais diretores da Cia de Ferro Ligas da Bahia FERBASA, sociedade por ações de capital aberto, com sede na Estrada de Santiago, s/n, Pojuca, Bahia, CNPJ sob nº 15.141.799/0001-03, para fins do disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, declaram que reviram, discutiram e concordam com as demonstrações financeiras intermediárias da FERBASA e suas controladas, relativas ao período findo em 30 de setembro de 2021.

Salvador, 10 de novembro de 2021.

Ana Paula Fontes Mesquita de Oliveira
Diretora Administrativa

Claudiney Marcio de Araújo Pedrosa
Diretor Comercial

Oséias da Rocha Fiau
Diretor Industrial

Sebastião da Cruz Andrade
Diretor de Recursos Florestais

Eriberto do Nascimento Leite
Diretor de Novos Negócios

Wanderley Lins de Oliveira
Diretor de Mineração

Heron Albergaria de Melo
Diretor Financeiro e Relações com Investidores

Marcio Lopes Fernandes de Barros
Diretor Presidente

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

D E C L A R A Ç Ã O

Pelo presente instrumento, o Diretor Presidente e os demais diretores da Cia de Ferro Ligas da Bahia FERBASA, sociedade por ações de capital aberto, com sede na Estrada de Santiago, s/n, Pojuca, Bahia, CNPJ sob nº 15.141.799/0001-03, para fins do disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, declaram que reviram, discutiram e concordam com as opiniões expressas no parecer dos auditores independentes Deloitte Touche Tohmatsu Limited Auditores Independentes, relativamente as demonstrações financeiras intermediárias da FERBASA e suas controladas, relativas ao período findo em 30 de setembro de 2021.

Salvador, 10 de novembro de 2021.

Ana Paula Fontes Mesquita de Oliveira
Diretora Administrativa

Claudiney Marcio de Araújo Pedrosa
Diretor Comercial

Oséias da Rocha Fiau
Diretor Industrial

Sebastião da Cruz Andrade
Diretor de Recursos Florestais

Eriberto do Nascimento Leite
Diretor de Novos Negócios

Wanderley Lins de Oliveira
Diretor de Mineração

Heron Albergaria de Melo
Diretor Financeiro e Relações com Investidores

Marcio Lopes Fernandes de Barros
Diretor Presidente