



AUDIMEC

AUDITORES INDEPENDENTES

EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA

RELATÓRIO DE REVISÃO ESPECIAL EFETUADA PELO AUDITOR DA ENTIDADE (NBC TR 2410)
ACERCA DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS – EM 31 DE MARÇO DE 2022
LEVANTADAS CONFORME PRONUNCIAMENTO TÉCNICO CPC 21(R1) – NBC TG 21(R4)

**RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES ACERCA DE REVISÃO ESPECIAL
(NBC TR 2410 - Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade)**

Aos Ilmos. Srs.

Acionista, Conselheiros e Administradores da

EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA

EMPRESA PÚBLICA – CNPJ (MF) 00.348.003/0001-10

Parque Estação Biológica - PqEB s/nº - Brasília, DF - Brasil - CEP 70770-901

Prezados Senhores,

1. Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais, da **EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA – EMBRAPA**, contidas nas Demonstrações Contábeis referentes ao trimestre findo em 31 de março de 2022, que compreendem o balanço patrimonial e as respectivas demonstrações do resultado do exercício, do resultado abrangente, do valor adicionado, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa, para o trimestre findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

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

2. 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.

3. Responsabilidade da Administração e Governança Pelas Demonstrações Contábeis

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 (Pronunciamento Técnico CPC 21 – Demonstração Intermediária) aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais e apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

4. Conclusão Sobre as Informações Contábeis Intermediárias

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias incluídas nas Demonstrações Contábeis levantadas em 31 de março de 2022 não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 (Pronunciamento Técnico CPC 21 – Demonstração Intermediária) e com a norma internacional IAS 34 aplicáveis à elaboração de Informações Intermediárias e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM.

5. Outros Assuntos

5.1. Demonstração do Valor Adicionado

Revisamos também, a demonstração do valor adicionado (DVA) individual referente ao trimestre findo em 31 de março de 2022, elaborada sob a responsabilidade da administração da EMBRAPA essa demonstração foi submetida aos mesmos procedimentos de revisão descritos anteriormente e, com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a concluir que não foi elaborada, em seus aspectos relevantes, de forma consistente com as informações contábeis intermediárias, individuais, tomadas em conjunto.

Brasília/DF, 20 de junho de 2022



AUDIMEC – AUDITORES INDEPENDENTES S/S

CRC/PE 000150/O


Luciano Gonçalves de Medeiros Pereira

Contador - CRC/PE 010483/O-9 "S"RN

Sócio Sênior – CNAI 1592


Phillipe de Aquino Pereira

Contador - CRC/PE 028157/O-2 "S"RN
CNAI 4747


Thomaz de Aquino Pereira

Contador - CRC/PE 021100/O-8 "S"RN
CNAI 4850



DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

1º TRIMESTRE DE 2022

Notas Explicativas

Embrapa

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Tereza Cristina Corrêa da Costa Dias
Ministra

EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA

Celso Luiz Moretti
Presidente

Diretoria-Executiva de Gestão Institucional

Tiago Toledo Ferreira
Diretor-Executivo

Diretoria-Executiva de Pesquisa e Desenvolvimento

Guy de Capdeville
Diretor-Executivo

Diretoria-Executiva de Inovação e Tecnologia

Adriana Regina Martin
Diretora-Executiva

Secretaria-Geral

Alexandre Aires de Freitas
Chefe

GERÊNCIA FINANCEIRA E CONTÁBIL

Bruno Coelho Soares
Gerente

Supervisão de Contabilidade

Susy Darlen Barros da Penha
Supervisora

Equipe Técnica

Allan Castro Moraes
Ana Lucia Pereira
Cilene Maria Araújo Silva
Flavio Bispo da Silva
Vera Lucia Correia de Castro

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

1º TRIMESTRE DE 2022

Notas Explicativas

Embrapa
Parque Estação Biológica (PqEB)
Av. W3 Norte (Final)
70770-901 Brasília, DF
Fone: (61) 3448-4433
Fax (61) 3448-4890
www.embrapa.br
www.embrapa.br/fale-conosco/sac

Unidade responsável pela edição
Embrapa, Secretaria-Geral

Coordenação editorial
Alexandre Aires de Freitas
Heloiza Dias da Silva
Nilda Maria da Cunha Sette

Normalização bibliográfica
Rejane Maria de Oliveira
(CRB-1/2913)

Projeto gráfico, diagramação e capa
Carlos Eduardo Felice Barbeiro

Fotos da capa
iStock.com

1ª edição
Publicação digital – PDF (2021)

Todos os direitos reservados

A reprodução não autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei nº 9.610).

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Embrapa, Secretaria-Geral

Embrapa.

Demonstrações financeiras 1º trimestre de 2022 - Notas explicativas. – Brasília, DF : Embrapa, 2022.
PDF (55 p.)

1. Contabilidade. 2. Demonstrações contábeis. 3. Balanço financeiro. 4. Balanço patrimonial. I. Título.

CDD (21. ed.) 657

Rejane Maria de Oliveira (CRB-1/2913)

© Embrapa, 2022



Sumário

- 5 Lista de siglas
- 6 Demonstrações contábeis – 1º trimestre de 2022
- 12 Nota 1. Contexto operacional
- 14 Nota 2. Apresentação das demonstrações financeiras
- 15 Nota 3. Principais práticas contábeis
- 16 Nota 4. Caixa e equivalentes de caixa
- 17 Nota 5. Créditos a curto prazo
- 19 Nota 6. Investimentos e aplicações temporárias
- 20 Nota 7. Estoques
- 20 Nota 8. Realizável a longo prazo
- 24 Nota 9. Participações societárias pelo método da equivalência patrimonial
- 24 Nota 10. Outras provisões pelo método da equivalência patrimonial
- 25 Nota 11. Participação societária pelo custo
- 25 Nota 12. Outros investimentos
- 26 Nota 13. Bens móveis
- 27 Nota 14. Bens imóveis
- 28 Nota 15. Intangível

28	Nota 16. Obrigações trabalhistas, previdenciárias e assistenciais
29	Nota 17. Fornecedores e contas a pagar
29	Nota 18. Consignações
30	Nota 19. Plano de Desligamento Incentivado
31	Nota 20. Transferências financeiras a comprovar
33	Nota 21. Provisão a longo prazo
34	Nota 22. Benefício pós-emprego
39	Nota 23. Capital social
39	Nota 24. Adiantamento para futuro aumento de capital
39	Nota 25. Resultados acumulados
40	Nota 26. Receita com vendas e serviços
40	Nota 27. Imposto sobre vendas e serviços
40	Nota 28. Custo das mercadorias e serviços vendidos
40	Nota 29. Doações
41	Nota 30. Convênios
41	Nota 31. Despesas administrativas
43	Nota 32. Outras receitas/despesas
43	Nota 33. Receitas financeiras
44	Nota 34. Despesas financeiras
44	Nota 35. Subvenção
45	Nota 36. Partes relacionadas
49	Nota 37. Políticas públicas

Lista de siglas

Afac	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	ILPF	Integração Lavoura, Pecuária e Floresta
AGE	Assembleia Geral Extraordinária	INPC	Índice Nacional de Preços ao Consumidor
ANS	Agência Nacional de Saúde	INSS	Instituto Nacional do Seguro Social
ARS	Agricultural Research Service	IR	Imposto de Renda
BGU	Balanço Geral da União	IRRF	Imposto de Renda Retido na Fonte
Casembrapa	Caixa de Assistência aos Empregados da Embrapa	ISS	Imposto sobre Serviços
CLT	Consolidação das Leis do Trabalho	LP	Longo prazo
Codevasf	Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba	Mapa	Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
Cofins	Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social	MEP	Método da Equivalência Patrimonial
CP	Curto prazo	NBC TSP	Normas Brasileiras de Contabilidade Aplicadas do Setor Público
CPC	Comitê de Pronunciamentos Contábeis	P&D	Pesquisa e Desenvolvimento
CRC/DF	Conselho Regional de Contabilidade do Distrito Federal	PCASP	Plano de Contas Aplicado ao Setor Público
CSLL	Contribuição Social sobre o Lucro Líquido	PD&I	Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação
DRE	Demonstração do Resultado de Exercício	PDE	Plano Diretor da Embrapa
EBDA	Empresa Baiana de Desenvolvimento Agrícola	PDI	Programa de Desligamento Incentivado
Emater	Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural	PER/DCOMP	Pedidos Eletrônicos de Restituição, Ressarcimento ou Reembolso e Declaração de Compensação
Embrapa	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária	PIS/Pasep	Programa de Integração Social
Emepa-PB	Empresa Estadual de Pesquisa Agropecuária da Paraíba S.A.	PL	Patrimônio Líquido
Emparn	Empresa de Pesquisa Agropecuária do Rio Grande do Norte S.A.	RCT	Rescisão de Contrato de Trabalho
Epagri	Empresa de Pesquisa Agropecuária e Difusão de Tecnologia de Santa Catarina S.A.	SAP	<i>Softwares Applications and Products</i>
ERP	<i>Enterprise Resource Planning</i>	Selic	Sistema Especial de Liquidação e de Custódia
FAO	Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura	Siafi	Sistema Integrado de Administração Financeira
FGTS	Fundo de Garantia do Tempo de Serviço	TCE	Tomada de Contas Especial
GPR	Gabinete do Presidente	TCU	Tribunal de Contas da União
ICMS	Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços	TED	Termo de Execução Descentralizada
		UC	Unidade Central
		UD	Unidade Descentralizada

Demonstrações contábeis

1º trimestre de 2022

Balço patrimonial dos exercícios de 2022 e 2021

Ativo (valores em R\$ mil)

ATIVO	MARÇO 2022	MARÇO 2021	DEZEMBRO 2021
CIRCULANTE	459.476	500.911	419.005
DISPONÍVEL	301.194	339.257	238.204
Caixa e Equivalentes de Caixa (Nota 4)	301.194	339.257	238.204
CRÉDITOS A CURTO PRAZO (Nota 5)	111.014	117.142	140.519
Faturas/duplicatas a receber	7.829	5.010	1.578
Adiantamentos Concedidos a Pessoal	56.957	48.645	92.850
Adiantamentos a Entidades	14.746	16.248	14.775
Tributos a Recuperar/Compensar	6.871	6.539	6.839
Adiantamento – Termo Execução Descentralizada	22.518	37.653	22.382
Outros Créditos a Receber	2.093	3.047	2.095
INVESTIMENTOS E APLICACOES TEMP (Nota 6)	522	-	474
ESTOQUES (Nota 7)	46.745	44.507	39.803
DESPEAS PAGAS ANTECIPADAMENTE	1	5	5
NÃO CIRCULANTE	1.158.269	1.151.614	1.144.855
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO (Nota 8)	391.609	345.748	366.108
Créditos por Dano ao Patrimônio	5.246	4.888	5.156
Depósitos Judiciais	279.096	269.952	283.479
Depósitos para Recursos Judiciais	19.990	18.472	17.923
Crédito a Receber por Acerto Financeiro com Servidores	7.161	7.463	7.161
Duplicatas e Títulos em Contencioso	6.444	6.227	6.444
Tributos a Recuperar/Compensar (Nota 5)	43.480	42.199	43.480
Outros Créditos e Valores	53	55	52
Adiantamento – Termo Execução Descentralizada	33.714	-	5.986
Ajuste de Perdas das Duplicatas e Títulos em Contencioso	-3.573	-3.508	-3.573
INVESTIMENTOS	7.771	8.227	7.771
Participações Societárias – pelo MEP (Nota 9)	2.582	2.582	2.582
Outras Provisões pelo MEP (Nota 10)	-727	-727	-727
Participações Societárias – pelo Custo (Nota 11)	5.916	5.916	5.916
Outros Investimentos (Nota 12)	-	456	-

Continua...

Ativo. Continuação.

ATIVO	MARÇO 2022	MARÇO 2021	DEZEMBRO 2021
IMOBILIZADO	696.412	734.503	708.565
Bens Móveis (Nota 13)	188.921	213.513	199.658
Bens Móveis	1.007.310	994.220	1.005.726
Depreciação de Bens Móveis	-818.389	-780.707	-806.067
Bens Imóveis (Nota 14)	507.491	520.990	508.907
Bens Imóveis	872.453	861.124	868.022
Depreciação/Amortização de Bens Imóveis	-364.963	-340.134	-359.114
INTANGÍVEL (Nota 15)	62.477	63.136	62.411
Software	62.477	63.136	62.411
Software	89.622	89.700	89.387
Amortização de Software	-27.145	-26.564	-26.976
TOTAL DO ATIVO	1.617.745	1.652.525	1.563.859

Balço patrimonial dos exercícios de 2022 e 2021**Passivo (valores em R\$ mil)**

PASSIVO	MARÇO 2022	MARÇO 2021	DEZEMBRO 2021
CIRCULANTE	765.723	668.025	642.753
Obrigações Trabalhistas Previdenciárias e Assistenciais (Nota 16)	522.842	504.723	490.399
Fornecedores e Contas a Pagar (Nota 17)	58.611	25.248	7.171
Consignações (Nota 18)	65.283	32.415	33.033
Plano de Desligamento Incentivado – PDI (Nota 19)	29.499	38.134	40.818
Convênios e Instrumentos Congêneres	146	159	146
Transferências Financeiras a Comprovar (Nota 20)	88.856	67.046	71.081
Outras Obrigações	487	300	105
NÃO CIRCULANTE	755.274	316.623	741.736
Provisões a Longo Prazo (Nota 21)	342.342	276.233	328.804
Plano de Desligamento Incentivado – PDI (Nota 19)	3.199	40.390	3.199
Benefício Pós-Emprego – Casembrapa (Nota 22)	324.685	-	324.685
Benefício Pós-Emprego – Ceres (Nota 22)	85.049	-	85.049
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	96.748	667.877	179.370
Capital Social (Nota 23)	3.048.426	3.048.426	3.048.426
Adiantamento Futuro Aumento de Capital (Afac) (Nota 24)	58.305	18.577	55.670
Resultados Acumulados (Nota 25)	-2.600.250	-2.399.126	-2.514.993
Outros Resultados Abrangentes (Nota 22)	-409.734	0	-409.734
TOTAL DO PASSIVO	1.617.745	1.652.525	1.563.859

Demonstrações de resultado dos exercícios de 2022 e 2021 (valores em R\$ mil)

	MARÇO 2022	MARÇO 2021
(+) Receitas com Vendas e Serviços (Nota 26)	16.319	11.633
(–) Imposto sem Vendas e Serviços (Nota 27)	-65	-350
(=) Receita Líquida	16.254	11.283
(–) Custo das Mercadorias e Serviços Vendidos (Nota 28)	-552	-583
(=) Lucro Bruto	15.702	10.699
(+) Receitas Operacionais	1.572	301
Doações (Nota 29)	874	301
(+) Convênios (Nota 31)	698	-
(–) Despesas Operacionais	-893.017	-817.905
Despesas Administrativas (Nota 30)	-893.017	-817.905
(+/–) Outras Receitas/Despesas (Nota 32)	-24.963	-699
(=) Resultado antes das Receitas e Despesas Financeiras	-900.706	-807.603
(+) Receitas Financeiras (Nota 33)	3.935	770
(–) Despesas Financeiras (Nota 34)	-830	-149
(=) Resultado antes da Subvenção	-897.601	-806.982
Subvenção (Nota 35)	829.435	881.302
(=) Resultado antes dos Tributos sobre o Lucro	-68.166	74.321
(=) Resultado Líquido do Exercício	-68.166	74.321

Demonstrações de resultado abrangente dos exercícios de 2022 e 2021 (valores em R\$ mil)

	MARÇO 2022	MARÇO 2021
(=) Resultado Líquido do Exercício	-68.166	74.321
(=) Resultado Líquido Abrangente	-68.166	74.321

Demonstrações do valor adicionado dos exercícios de 2022 e 2021 (valores em R\$ mil)

	MARÇO 2022	MARÇO 2021
RECEITAS	17.892	11.935
1. Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	16.319	11.633
2. Outras Receitas	1.572	301
INSUMOS ADQUIRIDOS	79.940	71.788
3. Custos das Mercadorias e dos Serviços Vendidos	552	583
4. Materiais, Energia, Serviços de Terceiros e Outros	79.388	71.204
VALOR ADICIONADO BRUTO	-62.048	-59.853
5. DEPRECIAÇÃO E AMORTIZAÇÃO	-20.875	-20.965
VALOR ADICIONADO LÍQUIDO PRODUZIDO PELA EMPRESA	-82.923	-80.819
VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA	833.370	882.072
6. Receitas Financeiras	3.935	770
7. Subvenções	829.435	881.302
VALOR ADICIONADO TOTAL A DISTRIBUIR	750.447	801.254
DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO	750.447	801.254
8. Pessoal	650.749	588.357
8.1. Remuneração Direta	549.673	492.514
8.2. Benefícios	2.030	2.140
8.3. FGTS	42.431	41.270
8.4. Contribuição a Entidade Fechada de Previdência (Ceres)	28.923	27.401
8.5. Indenizações e Restituições Trabalhistas	10.393	7.497
8.6. Pessoal Requisitado de Outros Órgãos	155	131
8.7. Caixa de Assistência dos Empregados da Embrapa	17.144	17.405
9. Impostos, Taxas e Contribuições	142.070	137.728
9.1. Federais	140.861	136.671
9.2. Estaduais	1.010	742
9.3. Municipais	200	316
10. Remuneração de Capital de Terceiros	25.794	847
10.1. Despesas Financeiras	830	149
10.2. Outras Despesas	24.963	699
11. Remuneração de Capital Próprio	-68.166	74.321
11.1 Lucros/Prejuízos do Exercício	-68.166	74.321

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido dos exercícios de 2022 e 2021 (valores em R\$ mil)

HISTÓRICO	CAPITAL	ADIANTAMENTO PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL (AFAC)	PREJUÍZOS ACUMULADOS	PATRIMÔNIO LÍQUIDO
SALDO EM 31 DE MARÇO/2021	3.048.426	18.577	-2.399.126	667.877
Saldo Inicial do Exercício de 2022	3.048.426	55.670	-2.924.726	179.370
Adiantamento para aumento de capital	-	2.635		2.635
Resultado do exercício	-	-	-68.166	-68.166
Ajustes patrimoniais de exercícios anteriores	-	-	-17.091	-17.091
SALDO EM 31 DE MARÇO/2022	3.048.426	58.305	-3.009.983	96.748

Demonstrações do fluxo de caixa dos exercícios de 2022 e 2021 (valores em R\$ mil)

Atividades operacionais	MARÇO 2022	MARÇO 2021
Lucro (Prejuízo) Líquido	-68.166	74.321
Depreciação e Amortização	20.875	20.966
(Ganho)/Perda de Equivalência Patrimonial	-	-
Varição Monetária dos Investimentos em Ações	-48	32
Baixa do Investimento	-	-
Provisões Processos Judiciais	13.538	23.718
Atualização da Afac (Despesas Financeiras)	-	-
Baixas do Imobilizado	3.254	-32
Doações do Imobilizado/Intangível	-	-478
Ajustes no Ativo Imobilizado/Intangível	-	1.464
Provisão de Férias	-27.921	-24.684
Ajuste da Provisão de Férias	-	-
Provisão de 13º Salário	56.155	52.420
Ajuste de 13º Salários	-	-
Ajustes da Depreciação/Amortização Acumulada	-2.138	-2.601
Ajuste no Ativo	-17.489	17
Ajuste no Passivo	-	-
Plano de Desligamento Incentivado – PDI Curto	-	-
Plano de Desligamento Incentivado – PDI Longo	-	-
Ajustes da Provisão do PDI	-	-
Ajuste da Provisão Processos Judiciais	-	-23.718

Continua...

Continuação.

Atividades operacionais	MARÇO 2022	MARÇO 2021
Lucro/Prejuízo Ajustado	-21.940	121.425
Aumento (Diminuição) das contas dos grupos do Ativo e Passivo Criculante		
Adiantamentos Concedidos a Pessoal	35.894	-12.286
Adiantamentos a Unidades e Entidades	29	-92
Tributos a Recuperar/Compensar	-32	-250
Adiantamento – Termo Execução Descentralizada – CP	-137	-3.095
Outros Créditos a Receber	-6.249	-5.270
Estoques	-6.942	-6.685
Despesas Antecipadas	3	13
Créditos por Dano ao Patrimônio	-90	-62
Depósitos Judiciais	4.384	-1.888
Depósitos para Recursos Judiciais	-2.067	692
Crédito a Receber por Acerto Financeiro com Servidores	-	-
Duplicatas e Títulos em Contencioso	-	-
Cofins/PIS/Pasep a Recuperar	-	-
Adiantamento – Termo Execução Descentralizada – LP	-33.714	-
Outros Créditos e Valores	5.986	-
Obrigações Trabalhistas Previdenciárias e Assistenciais	4.208	52.824
Fornecedores e Contas a Pagar	51.440	19.315
Consignações	32.250	462
Plano de Demissão Incentivado – PDI Curto Prazo	-11.320	-11.420
Convênios e Instrumentos Congêneres	-	1
Transferências Financeiras a Comprovar	17.776	-18.174
Outras Obrigações	381	-10
Plano de Demissão Incentivado – PDI Longo Prazo	-	-
CAIXA LÍQUIDO PROVENIENTE DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	69.860	135.500
ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS		
Aumento Ativo Imobilizado/Intangível	-9.505	-11.878
CAIXA LÍQUIDO PROVENIENTE DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS	-9.505	-11.878
ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO		
Aumento de Capital	-	-
Adiantamento Para Futuro Aumento de Capital – PNC	-	-
Adiantamento Para Futuro Aumento de Capital – PL	2.635	-
CAIXA LÍQUIDO PROVENIENTE DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO	2.635	0
REDUÇÃO/AUMENTO LÍQUIDO DE CAIXA E EQUIVALENTE DE CAIXA	62.990	123.622
SALDO INICIAL – CAIXA E EQUIVALENTE DE CAIXA	238.204	254.198
SALDO FINAL – CAIXA E EQUIVALENTE DE CAIXA	301.194	339.257

Nota 1

Contexto operacional

A Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa) é uma empresa pública vinculada ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa), dotada de personalidade jurídica de direito privado, com patrimônio próprio e autonomia administrativa e financeira.

A Empresa foi instituída com fundamento na Lei nº 5.851/1972, criada em 26 de abril de 1973 e está registrada na Junta Comercial do Distrito Federal sob o nº 03.826773. Tem por objeto social promover, estimular, coordenar e executar atividades de pesquisa, desenvolvimento e inovação, com o objetivo de produzir conhecimentos e tecnologias para o desenvolvimento do País; promover e executar atividades de transferência de conhecimentos e de tecnologias referentes às ações de pesquisa, desenvolvimento e inovação; e dar apoio técnico e administrativo a órgãos do Poder Executivo, com atribuições de formulação, orientação e coordenação da política agrícola e demais políticas de ciência e tecnologia no setor agropecuário.

Atua por intermédio de 43 Unidades de Pesquisa Descentralizadas (UDs), 5 Secretarias, 3 Diretorias, 2 Conselhos, 2 Comitês, Ouvidoria, Auditoria, Gabinete do Presidente (GPR) e a Presidência.

Planejamento corporativo

A Embrapa atua focada em processos de: Pesquisa e Desenvolvimento (P&D), Inovação e Tecnologia, e Desenvolvimento Institucional, que convergem no Macroprocesso de Inovação.

O PDE é o documento orientador que define as diretrizes de atuação da Empresa, traçando os rumos da instituição, em médio e longo prazo, e reflete os esforços contínuos de leitura da realidade da agricultura nacional e global, focando nos principais desafios presentes e futuros para a pesquisa e inovação agropecuária que contribuam para o desenvolvimento sustentável.

Os avanços recentes e as tendências para o futuro da agricultura brasileira apontam para a oportunidade de nova transformação agrícola baseada em pesquisa, desenvolvimento e inovação (PD&I). Esta nova agricultura que terá como alicerce os avanços na fronteira do conhecimento em temas como biotecnologia (com destaque para a edição genômica), intensificação sustentável (sobretudo os sistemas integrados de lavoura, pecuária e floresta – ILPF), tecnologias digitais (com predominância do uso de drones, sensores, internet das coisas – IoT, inteligência artificial e blockchain), bioeconomia (com destaque para insumos biológicos), gestão de risco e convergência tecnológica deverá gerar mais valor para as cadeias produtivas e para a sociedade, ao mesmo tempo que assegurará a oferta de mais e melhores produtos, garantindo, assim, a segurança alimentar da sociedade brasileira e provendo a preservação da base dos recursos naturais. Além disso, contribuirá, cada vez mais, para o desenvolvimento regional e o bem-estar das populações rural e urbana.

A sétima edição do PDE foca no período de 2020 a 2030 e traz um novo olhar sobre o posicionamento institucional, pensado a partir da diversidade dos ecossistemas de inovação para aprimorar a execução de PD&I, as relações institucionais e a inteligência agropecuária, além de fortalecer a governança e a gestão. Sintetizado na frase “Inovar para transformar”, o VII PDE define como missão prioritária da Empresa a viabilização de soluções de pesquisa, desenvolvimento e inovação para a sustentabilidade da agricultura, em benefício da sociedade brasileira. Além disso, estabelece o protagonismo e a parceria como essenciais na geração e no uso de conhecimentos para o desenvolvimento sustentável.

O posicionamento estratégico é definido pelos objetivos finalísticos, associados ao ecossistema de inovação (que priorizam os temas estratégicos da pesquisa agropecuária no País) e pelos objetivos de gestão, associados à eficiência organizacional (que buscam garantir o cumprimento da missão da Embrapa em PD&I, bem como consolidar a excelência em gestão).

Na categoria do ecossistema de inovação estão contemplados os seguintes objetivos:

- 1) Gerar soluções tecnológicas e oportunidades de inovação para promover a sustentabilidade e competitividade da agropecuária nacional.
- 2) Ampliar e qualificar a base de dados e informações sobre recursos naturais do território nacional.
- 3) Gerar conhecimentos e tecnologias que promovam agregação de valor a produtos, processos e serviços oriundos das cadeias agropecuárias e agroindustriais.
- 4) Promover e fortalecer PD&I para segurança e defesa zoofitossanitária da cadeia agropecuária.
- 5) Desenvolver tecnologias e conhecimentos que contribuam para a bioeconomia.
- 6) Gerar e disponibilizar conhecimento, práticas produtivas e alternativas tecnológicas sustentáveis voltadas para o desenvolvimento regional sustentável e inclusão produtiva.
- 7) Desenvolver informação, conhecimento e tecnologia para o enfrentamento dos efeitos das mudanças climáticas.
- 8) Otimizar os sistemas produtivos agropecuários e agroindustriais por meio da automação de processos, agricultura de precisão e digital.

Na categoria de melhoria da gestão e da eficiência organizacional, os objetivos estratégicos são:

- 1) Racionalizar o uso de recursos orçamentários e financeiros, buscar sua ampliação e a diversificação de fontes, visando à eficiência operacional e à sustentabilidade institucional.
- 2) Fortalecer e consolidar a excelência na governança e na gestão institucional.
- 3) Ampliar a transformação digital da Embrapa, estruturando a tecnologia da informação, a governança e a gestão de dados promovendo a transferência e uso do conhecimento na era digital.

Os impactos das ações da Embrapa realizadas a partir dos 11 objetivos estratégicos estão classificados em cinco grandes grupos: redução de custos, sustentabilidade da agricultura, agregação de valor, aumento da produtividade e inclusão produtiva.

O VII PDE, além de apontar os caminhos da pesquisa agropecuária a serem percorridos pela Embrapa em conjunto com seus parceiros nos próximos anos, estabelece, de forma inovadora, metas estratégicas robustas que visam dar concretude aos objetivos propostos. Tais metas serão monitoradas por meio de indicadores para acompanhamento constante do seu desempenho. Considerando o caráter dinâmico dos ecossistemas de inovação agropecuária e os esforços constantes na melhoria da governança da Empresa, as metas propostas serão ajustadas, sempre que necessário, de modo a atender às demandas do setor produtivo, do governo e da sociedade.



Foto: Prostock-studio (Adobe Stock)

Nota 2

Apresentação das demonstrações financeiras

As demonstrações financeiras apresentadas foram elaboradas com observância às disposições da Lei nº 6.404/1976, às alterações introduzidas pela Lei nº 11.638/2007 e pela Lei nº 11.941/2009, à Lei das Estatais (Lei nº 13.303/2016, regulamentada pelo Decreto nº 8.945/2016), às Normas Brasileiras de Contabilidade Aplicada ao Setor Público (NBC TSP), e aos pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC).

A Embrapa, como empresa pública federal dependente da União, integra o Balanço Geral da União (BGU) e,

por isso, utiliza o Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal (Siafi), na modalidade total, atendendo às Normas Brasileiras de Contabilidade Aplicada ao Setor Público.

A partir do exercício de 2015, foi implantado o Plano de Contas Aplicado ao Setor Público (PCASP), com o objetivo de uniformizar as práticas contábeis com os Padrões Internacionais de Contabilidade do Setor Público e proporcionar maior transparência sobre as contas públicas.

Nota 3

Principais práticas contábeis

As principais práticas contábeis adotadas pela Embrapa para o registro das operações e elaboração das demonstrações financeiras são:

- 1) O real é a moeda funcional apresentada nas demonstrações financeiras e notas explicativas.
- 2) Caixa e equivalentes de caixa incluem aplicações de liquidez imediata, recursos liberados pelo Tesouro Nacional e bancos do tipo conta movimento no Brasil e no exterior. Os valores são mensurados e avaliados pelo valor de custo e, quando aplicados, são acrescidos dos rendimentos auferidos até a data das demonstrações financeiras.
- 3) Créditos em curto prazo. Os valores são mensurados e avaliados pelo valor original, acrescidos das atualizações monetárias e juros.
- 4) O ativo imobilizado é registrado ao custo de aquisição ou produção, deduzida a sua depreciação acumulada. A depreciação é calculada pelo método linear, mediante a aplicação de taxas que levam em conta a vida útil dos bens, em conformidade com os limites estabelecidos no Decreto nº 9.580/2018 – Regulamento do Imposto de Renda - RIR/2018.
- 5) Os passivos circulantes e não circulantes são evidenciados por valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos das variações monetárias e cambiais ocorridas até a data das demonstrações financeiras.
- 6) As provisões são reconhecidas quando a possibilidade de saída de recursos no futuro é provável e é possível a estimativa confiável do seu valor. São atualizadas até a data das demonstrações financeiras pelo montante provável de perda, observadas suas naturezas e os relatórios técnicos emitidos pelas áreas responsáveis.
- 7) Teste de recuperabilidade de ativos – Impairment Test. O objetivo do Pronunciamento Técnico CPC 01 – redução ao valor recuperável de ativos é definir procedimentos visando assegurar que os ativos não estejam registrados contabilmente por um valor superior àquele passível de ser recuperado no tempo por uso, nas operações da entidade ou em sua eventual venda.
- 8) Para o ativo, as contas estão dispostas em ordem decrescente de grau de liquidez, e, para o Passivo, em ordem decrescente de prioridade de pagamento das exigibilidades.
- 9) Nas Demonstrações Contábeis foram apresentados os saldos das contas em 31 de março de 2022 e 2021 e dezembro de 2021.



Nota 4

Caixa e equivalentes de caixa

Registram-se os valores em caixa e em bancos, bem como equivalentes a estes, que representam recursos com livre movimentação para aplicação nas operações da Empresa e para os quais não haja restrições para uso imediato. Na Tabela 1 detalham-se os valores registrados no grupo.

Merecem destaque as seguintes contas:

- 1) **Fundo de aplicação – Extramercado:** os recursos aplicados são provenientes do recebimento de royalties, convênios, alienações e vendas de produtos e serviços. Estão registrados pelo valor aplicado, acrescidos das remunerações reconhecidas, em base *pro rata* temporis, em linha com os valores de realização, proporcionalmente, até a data das
- 2) **Limite de saque com vinculação de pagamento:** registra-se o valor do limite de saque da conta única do Tesouro Nacional, estabelecido pelo órgão central de programação financeira, para atender às despesas com pessoal, encargos e outras despesas correntes e de investimento. A variação positiva ocorreu principalmente por causa dos valores da folha de pagamento, os quais serão recolhidos no mês de abril.

demonstrações financeiras. A variação negativa ocorreu principalmente por causa dos resgates de aplicação nas Unidades: Embrapa Semiárido, Embrapa Soja e Embrapa Sede. Na Tabela 2 detalham-se por Unidade os valores registrados no grupo.

Tabela 1. Caixa e equivalentes de caixa (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Fundo de aplicação – Extramercado	33.506	47.375	35.533
Limite de saque com vinculação de pagamento	263.513	287.052	197.706
Banco do Brasil – Agência no exterior	4.175	4.830	4.965
Total de caixa e equivalentes de caixa	301.194	339.257	238.204

Tabela 2. Fundo de aplicação por Unidade (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Embrapa Semiárido	2.422	1.138	2.965
Embrapa Pesca e Aquicultura	-	22	-
Embrapa Soja	5.438	5.695	8.834
Embrapa Sede	25.646	39.756	26.733
Embrapa Territorial	-	764	-
Total do fundo de aplicação	33.506	47.375	35.532

Nota 5

Créditos a curto prazo

São apresentados pelo valor de realização e compreendem os valores a receber por fornecimento de bens, serviços, créditos tributários e transferências, realizáveis no curso do exercício social atual e subsequente. Na Tabela 3 detalham-se as contas contábeis registradas no grupo.

- 1) **Faturas/Duplicatas a receber:** registram-se os valores das faturas e duplicatas a receber que se originam no curso normal das operações pela venda em curto prazo de mercadorias ou serviços, representando um direito da Empresa. A variação positiva em relação a dezembro de 2021 ocorreu por causa dos registros de vendas de animais e dos royalties na conta Duplicatas a receber.
- 2) **Adiantamentos concedidos a pessoal:** a variação em relação a dezembro de 2020, ocorreu, principalmente, na conta de adiantamentos de férias devido

ao maior número de empregados que saem de férias no período de dezembro e janeiro (Tabela 4).

- 3) **Adiantamentos a entidades** (Tabela 5).
- 4) **Tributos a recuperar/compensar:** registram-se os valores do Imposto de Renda Retido na Fonte (IRRF), Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL), Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (Cofins) e Programa de Integração Social (PIS/Pasep), incidentes sobre as aplicações financeiras, aquisições de materiais e serviços caracterizados como insumos pela legislação tributária (leis nº 10.637/2002, nº 10.833/2003 e nº 12.973/2014). As baixas desses registros são realizadas pela utilização dos créditos apurados. Nas Tabelas 6 e 7, detalham-se os tributos a recuperar/compensar a curto e longo prazo, respectivamente. A variação positiva, em relação a dezembro de 2021, deve-se ao registro

Tabela 3. Créditos a curto prazo (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Faturas/duplicatas a receber	7.829	5.010	1.578
Adiantamentos concedidos a pessoal	56.957	48.645	92.850
Adiantamentos a entidades	14.746	16.248	14.775
Tributos a recuperar/compensar	6.871	6.539	6.839
Adiantamento – Termo Execução Descentralizada (TED)	22.518	37.653	22.382
Outros créditos a receber	2.093	3.047	2.095
Total dos créditos a curto prazo	111.014	117.142	140.519

Tabela 4. Adiantamentos concedidos a pessoal (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
13º Salário	32.252	22.057	161
Férias	24.633	26.582	92.689
Viagens	52	-	-
Suprimento de fundos	20	6	-
Total de adiantamentos a pessoal	56.957	48.645	92.850

Tabela 5. Adiantamentos a entidades (valores em R\$ mil).

Entidade	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Labex Coreia	-	978	-
Labex China	-	696	-
Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura (FAO)	163	178	192
Labex França	1.301	977	1.301
Agricultural Research Service (ARS) – Labex USA	8.064	8.080	8.064
International Center for Tropical Agriculture (Ciat) ⁽¹⁾	5.218	5.339	5.218
Total de adiantamentos a Unidades e entidades	14.746	16.248	14.775

Tabela 6. Tributos a recuperar/compensar a curto prazo (valores em R\$ mil).

Tributo a recuperar/compensar a curto prazo	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
IRRF a compensar ⁽¹⁾	823	1.279	808
IR e CSLL a recuperar	1.769	2.417	1.769
Cofins a compensar	3.515	2.335	3.501
PIS/Pasep a compensar	764	508	761
Total de créditos tributários	6.871	6.539	6.839

Tabela 7. Tributos a recuperar/compensar a longo prazo (valores em R\$ mil).

Tributo a recuperar/compensar a longo prazo	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
IR e CSLL a recuperar/compensar a longo prazo	1.281	-	1.281
Cofins a recuperar/compensar	34.466	34.466	34.466
PIS/Pasep a recuperar/compensar	7.733	7.733	7.733
Total	43.480	42.199	43.480

do IRRF sobre os rendimentos de aplicações financeiras.

O registro do valor de R\$ 1.281 mil em IR e CSLL, ocorreu em virtude da emissão dos Pedidos Eletrônicos de Restituição, Ressarcimento ou Reembolso e Declaração de Compensação (PER/DCOMP) no ano.

Adiantamento – Termo de Execução Descentralizada (TED): refere-se à transferência de recursos

entre empresas/entidades integrantes do Siafi. Nas Tabelas 8 e 9 detalham-se os adiantamentos a curto e longo prazo, respectivamente. A variação no longo prazo ocorreu em virtude de novos convênios celebrados no exercício com prazo de prestação de contas previsto para além do exercício seguinte.

5) **Outros créditos a receber a curto prazo:** (Tabela 10).

Tabela 8. Adiantamento de curto prazo – Termo de Execução Descentralizada (valores em R\$ mil).

Unidade	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Embrapa Meio-Norte	200	-	200
Embrapa Caprinos	980	-	980
Embrapa Semiárido	200	-	200
Embrapa Gado de Corte	1.649	-	1.649
Embrapa Agropecuária Oeste	300	-	300
Embrapa Agrossilvipastoril	221	-	221
Embrapa Meio Ambiente	270	-	270
Embrapa Hortaliças	1.017	-	1.017
Embrapa Sede	15.000	35.893	14.486
Embrapa Agroindústria Tropical	200	-	200
Embrapa Cocais	100	-	100
Embrapa Café	2.381	1.760	2.759
Total	22.518	37.653	22.382

Tabela 9. Adiantamento de longo prazo – Termo de Execução Descentralizada (valores em R\$ mil).

Unidade	Mar./2022	Dez./2021
Embrapa Rondônia	106	106
Embrapa Agroenergia	1.331	1.331
Embrapa Caprinos	200	200
Embrapa Semiárido	210	210
Embrapa Solos	3.054	-
Embrapa Agricultura Digital	250	250
Embrapa Suínos e Aves	281	281
Embrapa Uva e Vinho	529	529
Embrapa Arroz e Feijão	374	374
Embrapa Cerrados	24.674	-
Embrapa Sede	2.180	2.180
Embrapa Monitoramento Territorial	525	525
Total	33.714	5.986

Tabela 10. Outros créditos a receber (valores em R\$ mil).

Outros créditos a receber a curto prazo	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Créditos por infrações legais/contratuais	4	222	-
Créditos a recuperar salário-maternidade	337	241	-
Créditos a receber por cessão de pessoal	859	993	951
Créditos por alienação	523	1.143	706
Créditos a receber – acerto financeiro de servidor	308	290	378
Outros	62	158	60
Total	2.093	3.047	2.095

Nota 6

Investimentos e aplicações temporárias

O valor de R\$ 522 mil refere-se às ações de empresas de telefonia custodiadas nos Bancos do Brasil, Itaú e Bradesco, cujo processo de alienação está em andamento.

Anteriormente os valores estavam contabilizados em Outros Investimentos no Longo Prazo (Não Circulante)

Nota 7

Estoques

Registram-se os valores dos estoques e materiais em trânsito. Os estoques de materiais de consumo estão demonstrados pelo custo médio ponderado de aquisição (art. 307 do Decreto nº 9.580/2018 – RIR/2018), enquanto os estoques de animais nascidos nas Unidades Operacionais encontram-se avaliados pelo valor da pauta de mercado de acordo com a região. Estas contas estão escrituradas e inventariadas em nível de Unidades (Tabela 11).

Tabela 11. Estoques (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Mercadoria para venda ou revenda	1.725	849	1.716
Mercadorias de armazéns de terceiros	45	15	-
Produtos e serviços acabados	1.935	300	1.852
Produtos e serviços em elaboração	357	283	357
Estoques de mercadorias para revenda	-	2	-
Estoques internos – almoxarifado	33.376	32.806	27.110
Estoques para pesquisas	8.895	9.392	8.397
Importações em andamento	412	860	360
Outros	-	-	11
Total de estoque	46.745	44.507	39.803

Nota 8

Realizável a longo prazo

As contas desse grupo estão detalhadas na Tabela 12. Merecem destaque, considerando a relevância dos saldos apresentados em 31 de março de 2022 e no mesmo período de 2021, as seguintes contas:

- 1) **Créditos por dano ao patrimônio:** registram-se os valores decorrentes de adiantamentos e/ou pagamentos, nos casos em que houve alguma irregularidade na prestação de contas. O saldo no valor de R\$ 5.246 mil refere-se, basicamente, à inscrição de agentes responsáveis como devedores por prestação de contas com documentação inconsistente. Os registros foram efetuados em virtude de o Tribunal de Contas da União (TCU) ter julgado os processos (Tomadas de Contas Especiais) procedentes.
- 2) **Depósitos judiciais:** registram-se os depósitos efetuados por determinação judicial acrescidos dos seus rendimentos. A variação ocorrida refere-se à inclusão de novos processos, baixa de processos e ao registro dos rendimentos mensais. Na Tabela 13 é apresentada a relação dos processos judiciais.
- 3) **Depósitos para recursos judiciais:** registram-se os depósitos efetuados para interposição de recursos junto à Justiça, que tenham recuperação após o término do exercício seguinte. O saldo apresentado em 31 de março de 2022 é de R\$ 19.990 mil, enquanto em dezembro de 2021 foi de R\$ 17.923 mil. A variação positiva decorre principalmente da inclusão de novos processos e rendimentos mensais.
- 4) **Duplicatas e títulos em contencioso:** registra-se o montante dos créditos que estão em litígio judicial onde a Embrapa figura como autora dos processos

judiciais. O saldo apresentado em 31 março de 2022 foi de R\$ 6.444 mil do qual se ressalta o valor de R\$ 2.342 mil, que se refere ao débito por ressar-

cimento ao erário de ex-empregado. O processo encontra-se em andamento na 2ª Vara Federal de Campo Grande.

Tabela 12. Realizável a longo prazo (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Créditos por danos ao patrimônio	5.246	4.888	5.156
Depósitos judiciais	279.096	269.952	283.479
Depósitos para recursos judiciais	19.990	18.472	17.923
Crédito a receber por acerto de servidor	7.161	7.463	7.161
Duplicatas e títulos em contencioso	6.444	6.277	6.444
IR e CSLL a recuperar/compensar – Vide Nota 5	1.281	-	1.281
Cofins a recuperar/compensar – Vide Nota 5	34.466	34.466	34.466
PIS/Pasep a recuperar/compensar – Vide Nota 5	7.733	7.733	7.733
Outros créditos e valores	53	55	52
Adiantamento – Termo de Execução Descentralizada – Vide Nota 5	33.714	-	5.986
Ajuste de perdas de demais créditos	-3.573	-3.508	-3.573
Total	391.609	345.748	366.108

Tabela 13. Relação dos processos judiciais (valores em R\$ mil).

Processo judicial	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
INSS Proc. PROJU 0042200-37.2003.4.01.3400 ⁽¹⁾	12.640	12.640	12.640
INSS Proc. PROJU 0042200-37.2003.4.01.3400 (Rendimentos)	23.269	22.474	22.963
INSS Proc. PROJU 0031307-50.2004.4.01.3400 ⁽²⁾	32.869	32.869	32.869
INSS Proc. PROJU 0031307-50.2004.4.01.3400 (Rendimentos)	56.429	54.362	55.634
INSS Proc. PROJU 0025468-44.2004.4.01.3400 ⁽³⁾	11.494	11.494	11.494
INSS Proc. PROJU 0025468-44.2004.4.01.3400 (Rendimentos)	20.164	19.441	19.886
INSS Proc. PROJU 0008832-03.2004.4.01.3400 ⁽⁴⁾	702	702	702
INSS Proc. PROJU 0008832-03.2004.4.01.3400 (Rendimentos)	1.276	1.232	1.259
INSS Proc. PROJU 0022020-63.2004.4.01.3400 ⁽⁵⁾	165	165	165
INSS Proc. PROJU 0022020-63.2004.4.01.3400 (Rendimentos)	290	280	286
INSS Proc. PROJU 0010973-92.2004.4.01.3400 ⁽⁶⁾	222	222	222
INSS Proc. PROJU 0010973-92.2004.4.01.3400 (Rendimentos)	398	384	393
Receita Federal Proc. PROJU 0070737-57.2014.4.01.3400 ⁽⁷⁾	28.404	28.404	28.404
Receita Federal Proc. PROJU 0070737-57.2014.4.01.3400 (Rendimentos)	16.414	14.628	15.727
União Federal Proc. PROJU 0004251-57.2010.4.01.3812 UG 135016 CNPMS ⁽⁸⁾	495	495	495
União Federal Proc. PROJU 0004251-57.2010.4.01.3812 (Rendimentos)	485	452	473

Continua...

Tabela 13. Continuação.

Processo judicial	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
União Federal Proc. PROJU 0043497-30.2013.4.01.3400 ⁽⁹⁾	484	484	484
União Federal Proc. PROJU 0043497-30.2013.4.01.3400 (Rendimentos)	345	314	333
União Federal Proc. PROJU 0016549-51.2013.4.01.3400 ⁽¹⁰⁾	241	241	241
União Federal Proc. PROJU 0016549-51.2013.4.01.3400 (Rendimentos)	181	165	175
União Federal Proc. PROJU 0013175-03.2008.4.01.3400 ⁽¹¹⁾	118	118	118
União Federal Proc. PROJU 0013175-03.2008.4.01.3400 (Rendimentos)	143	136	141
União Federal Proc. PROJU 1027471-56.2021.4.01.3400 ⁽¹²⁾	1	-	1
União Federal Proc. PROJU 0018901-26.2006.4.01.3400 ⁽¹³⁾	6.614	6.614	6.614
União Federal Proc. PROJU 0018901-26.2006.4.01.3400 (Rendimentos)	9.421	9.005	9.260
União Federal Proc. PROJU 1008085-45.2018.4.01.3400 Crédito Tributário ⁽¹⁴⁾	1.336	1.336	1.336
União Federal Proc. PROJU 1008085-45.2018.4.01.3400 ⁽¹⁵⁾	17.800	17.800	17.800
União Federal Proc. PROJU 1008085-45.2018.4.01.3400 (Rendimentos)	3.431	2.312	3.000
União Federal Proc. PROJU 0019242-89.2015.4.01.3900 ⁽¹⁶⁾	3.382	3.382	3.382
União Federal Proc. PROJU 0019242-89.2015.4.01.3900 (Rendimentos)	124	120	120
Secretaria Estadual Meio Ambiente/MG Proc. PROJU 0066070-94.2011.4.01.3800 ⁽¹⁷⁾	23	23	23
Secretaria Estadual Meio Ambiente/MG Proc. PROJU 0066070-94.2011.4.01.3800 (Rendimentos)	19	18	18
Banco do Nordeste do Brasil S.A. Proc. PROJU 0822410-26.2019.4.05.8100 ⁽¹⁸⁾	32	-	32
Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal Proc. PROJU 5003055-50.2021.4.03.6002 ⁽¹⁹⁾	3	-	3
Processo PROJU 0113000-94.2007.5.10.0012 ⁽²⁰⁾	1.144	1.144	1.144
Processo PROJU 0113000-94.2007.5.10.0012 (Rendimentos)	133	78	110
Processo PROJU 0001755-91.2015.5.10.0014 ⁽²¹⁾	336	1.055	1.055
Processo PROJU 0001755-91.2015.5.10.0014 (Rendimentos)	17	29	29
Processo PROJU 0000753-22.2020.5.10.0011 ⁽²²⁾	1.288	1.288	1.288
Processo PROJU 0000753-22.2020.5.10.0011 (Rendimentos)	63	6	40
Processo PROJU 0001548-82.2016.5.10.0006 ⁽²³⁾	1.369	1.369	1.369
Processo PROJU 0001548-82.2016.5.10.0006 (Rendimentos)	66	6	42
Processo PROJU 0000486-50.2020.5.10.0011 ⁽²⁴⁾	1.208	1.208	1.208
Processo PROJU 0000486-50.2020.5.10.0011 (Rendimentos)	63	10	42
Processo PROJU 0000453-40.2014.5.10.0021 ⁽²⁵⁾	-	944	944
Processo PROJU 0000453-40.2014.5.10.0021 (Rendimentos)	-	39	46
Processo PROJU 0001429-40.2015.5.10.0012 ⁽²⁶⁾	480	1.107	1.107
Processo PROJU 0001429-40.2015.5.10.0012 (Rendimentos)	18	-	8
Processo PROJU 0000511-05.2016.5.10.0011 ⁽²⁷⁾	-	979	979
Processo PROJU 0000511-05.2016.5.10.0011 (Rendimentos)	-	10	10
Processo PROJU 0001588-25.2016.5.10.0019 ⁽²⁸⁾	906	-	906
Processo PROJU 0001588-25.2016.5.10.0019 (Rendimentos)	39	-	22

Continua...

Tabela 13. Continuação.

Processo judicial	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Processo PROJU 0001404-44.2017.5.10.0016 ⁽²⁹⁾	-	-	1.612
Processo PROJU 0001404-44.2017.5.10.0016 (Rendimentos)	-	-	4
Processo PROJU 0000385-29.2014.5.10.0009 ⁽³⁰⁾	-	-	1.106
Processo PROJU 0000385-29.2014.5.10.0009 (Rendimentos)	-	-	3
Processo PROJU 0001385-06.2015.5.10.0017 ⁽³¹⁾	1.160	-	1.160
Processo PROJU 0001385-06.2015.5.10.0017 (Rendimentos)	24	-	-
Processo PROJU 0000283-10.2019.5.10.0016 ⁽³²⁾	1.393	-	1.393
Processo PROJU 0000283-10.2019.5.10.0016 (Rendimentos)	29	-	-
Outros	19.946	18.368	21.159
Total de processos judiciais	279.096	269.952	283.479

⁽¹⁾ INSS Processo: autora Embrapa e ré Fazenda Nacional. Anulação de inscrição de débito na dívida ativa, auxílio-instalação, auxílio-creche, prêmios e diárias

⁽²⁾ INSS Processo: autora Embrapa e ré Fazenda Nacional. Anulação de inscrição de débito na dívida ativa; multa (omissão de Guia FGTS, prêmios e abonos do Acordo Coletivo de Trabalho (ACT); auxílio-refeição/alimentação)

⁽³⁾ INSS Processo: autora Embrapa e ré INSS. Objeto da ação: não recolhimento das contribuições previdenciárias sobre abonos concedidos pelos acordos coletivos de trabalho firmados em 1999 e 2001 e no dissídio coletivo de 2000

⁽⁴⁾ INSS Processo: autora Embrapa e ré INSS. Anulação da Inscrição de Débito na Dívida Ativa NFLD 35.404.456- Contribuição previdenciária decorrente de pagamento de diárias a colaboradores eventuais

⁽⁵⁾ INSS Processo: autora Embrapa e ré INSS. Número do Processo Original: 22020-63.2004.4.01.3400 2004.34.00.022078-0. Contribuição previdenciária incidente sobre ajuda de custo

⁽⁶⁾ INSS Processo: autor Embrapa e ré INSS. Anulação de Inscrição de Débito na Dívida Ativa Ação Cautelar

⁽⁷⁾ Receita Federal Processo: autora Embrapa e ré União Federal (Fazenda Nacional). Ação com o objetivo de ser declarada a inexistência do crédito tributário, competências 2007 e 2008, envolvendo premiação

⁽⁸⁾ União Federal Processo: autora Embrapa e ré Fazenda Nacional. Objeto de Ação Original: Anular Lançamento de Débito Fiscal

⁽⁹⁾ União Federal Processo: autora Embrapa e ré Fazenda Nacional. Anulação do Autoinfração (AI) DEBCAD n° 37.236.689-9

⁽¹⁰⁾ União Federal Processo: autora Embrapa e ré Fazenda Nacional. Anulação de débitos fiscais relativos à contribuição social

⁽¹¹⁾ União Federal Processo: autora Embrapa e ré Fazenda Nacional. Anulação de Inscrição de Débito na Dívida Ativa

⁽¹²⁾ União Federal Processo: autora Embrapa e ré União Federal. Débito previdenciário de INSS referente ao CNPH

⁽¹³⁾ União Federal Processo: autora Embrapa e ré União Federal (Fazenda Nacional). Objeto da ação: obter certidão negativa

⁽¹⁴⁾ União Federal Crédito Tributário – Complemento Processo União Federal Proc. PROJU 1008085-45.2018.4.01.3400. Processo: autora Embrapa e ré União (Secretaria da Receita Federal). Anulação de cobrança-diferença tributária

⁽¹⁵⁾ União Federal Processo: autora Embrapa e ré União (Fazenda Nacional – Secretaria da Receita Federal). Anulação de cobrança de diferença tributária

⁽¹⁶⁾ União Federal Processo: autora Embrapa, ré Caixa Econômica Federal, ré União (Fazenda Nacional – AGU). Anulação do débito tributário (FGTS). 21148.0019932021-75 – Não rendimento CEF

⁽¹⁷⁾ Secretaria Estadual de Meio Ambiente/MG Processo: autora Embrapa e ré Estado de Minas Gerais. Objeto de Ação Original: Nulidade de Crédito

⁽¹⁸⁾ Banco do Nordeste do Brasil S.A. Processo: autora Embrapa e ré Banco do Nordeste do Brasil. Ação anulatória de débito com pedido liminar para suspensão de registro no Cadastro Informativo de Créditos não Quitados do Setor Público Federal (Cadin) mediante caução idônea

⁽¹⁹⁾ Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal Processo: autora Embrapa e ré Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal (Iagro)

⁽²⁰⁾ Processo: autor empregado e ré Embrapa. Processo Original:01130-2007-012-10-00-0

⁽²¹⁾ a ⁽³²⁾ Processo: autor empregado e ré Embrapa. Duração de trabalho – Redução de jornada

Nota 9

Participações societárias pelo método da equivalência patrimonial

Os investimentos na Empresa Estadual de Pesquisa Agropecuária da Paraíba S.A. (Emepa-PB) e na Empresa de Pesquisa Agropecuária do Rio Grande do Norte S.A. (Emparn) são avaliados pelo método da equivalência

patrimonial, em razão de a Embrapa ser titular de mais de 20% do capital votante dessas empresas, sem controlá-las. A composição da conta referente às participações supramencionadas é apresentada na Tabela 14.

Tabela 14. Participação societária pelo MEP (valores em R\$ mil).

Empresa de capital fechado	Ações com direito a voto			Participação acionária em 31 de março de 2022	Participação acionária em 31 de dezembro de 2021
	Quantidade	Tipo	Part. (%)		
Empresa Estadual de Pesquisa Agropecuária da Paraíba S.A. (Emepa-PB) ⁽¹⁾	319.952	ON	45	1.855	1.855
Empresa de Pesquisa Agropecuária do Rio Grande do Norte S.A. (Emparn)	928.997	ON	49	727	727
Total				2.582	2.582

⁽¹⁾ Empresa em processo de liquidação.

Nota 10

Outras provisões pelo método da equivalência patrimonial

O valor de R\$ 727 mil refere-se à provisão para perdas prováveis, constituída porque a Emparn apresenta patrimônio líquido negativo.

Nota 11

Participação societária pelo custo

Os investimentos nas empresas estatais estaduais em que a Embrapa tem participação inferior a 20% do capital votante, sem controlá-las, são avaliados pelo

método do custo. A composição da conta referente às participações supramencionadas é apresentada na Tabela 15.

Tabela 15. Participação societária pelo custo (valores em R\$ mil).

Empresa de capital fechado	Ações com direito a voto			Participação acionária em 31 de março de 2022	Participação acionária em 31 de dezembro de 2021
	Quantidade	Tipo	Participação (%)		
Empresa Baiana de Desenvolvimento Agrícola (EBDA) ⁽¹⁾	252.820.990	ON	7,74	631	631
Empresa de Pesquisa Agropecuária e Difusão de Tecnologia de Santa Catarina S.A. (Epagri)	5.554.778	ON	4,74	5.278	5.278
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado de Minas Gerais (Emater-MG)	10	-	0,01	7	7
Total				5.916	5.916

⁽¹⁾ Empresa em processo de liquidação.

Nota 12

Outros investimentos

Os títulos referentes às ações de empresas de telefonia custodiadas nos Bancos do Brasil, Itaú e Bradesco, no valor de R\$ 456 mil, registrados em março de 2021,

foram transferidos para o Ativo Circulante haja vista o processo de alienação que se encontra em andamento. Vide Nota 6.



Nota 13

Bens móveis

A variação positiva apresentada nas contas deste subgrupo está relacionada às aquisições ocorridas no período, as quais não foram suficientes para compensar o valor da depreciação.

Em relação à realização do teste de recuperabilidade dos bens móveis (Impairment Test), foi emitida Nota Técnica em 2022, na qual concluiu-se que não foram identificadas situações que caracterizassem a necessidade de realização do teste.

Na Tabela 16 detalham-se os principais tipos de bens móveis acompanhados dos seus valores de aquisição, bem como das novas aquisições, das doações, das baixas, das depreciações acumuladas no período e dos valores líquidos. No Quadro 1 informam-se as premissas utilizadas no cálculo da depreciação acumulada dos bens móveis.

Tabela 16. Bens móveis (valores em R\$ mil).

Conta	Dez./2021	Aquisição	Reclassificação	Doação	Baixa	Mar./2022 saldo final	Depreciação 2022	Depreciação acumulada	Valor líquido
Máquinas, aparelhos e equipamentos	547.226	2.382	-	-378	-933	549.053	-8.678	-428.203	120.850
Bens de informática	153.526	187	-	-221	-486	153.448	-2.176	-126.914	26.534
Móveis e utensílios	121.398	527	-	-35	-168	121.791	-1.925	-100.102	21.689
Material cultural, educacional	18.618	36	-	-11	-29	18.636	-284	-15.192	3.444
Veículos	147.331	-	-	-	-1.168	146.163	-983	-133.067	13.096
Importações em andamento	388	809	-	-	-	1.197	-	-	1.197
Semoventes e equipamentos de montaria	4.030	-	-	-53	-123	4.337	-99	-2.961	1.376
Outros bens móveis	13.208	-	-507	-	-16	12.685	-172	-11.950	735
Total de bens móveis	1.005.725	3.941	-507	-698	-2.923	1.007.310	-14.317	-818.389	188.921

Conta	Depreciação (%)	Vida útil (meses)
Máquinas, aparelhos e equipamentos	10	120
Bens de informática	20	60
Móveis e utensílios	10	120
Material cultural, educacional	10	120
Veículos	20	60
Semoventes e equipamentos de montaria	20	60
Outros bens móveis	10	120

Quadro 1. Premissas utilizadas no cálculo da depreciação acumulada evidenciada na tabela acima.

Nota 14

Bens imóveis

O subgrupo de bens imóveis apresentou uma variação positiva no valor de R\$ \$ 4.431mil.

Os investimentos nos imóveis de terceiros são realizados mediante prévia aprovação do Diretor-Executivo de Gestão Institucional, desde que o proprietário do imóvel assuma, preliminarmente, no contrato de empréstimo do terreno, o compromisso formal e irrevogável de, ao término da vigência contratual, indenizar a Embrapa pelas edificações e melhorias realizadas, exceto se o imóvel pertencer à União.

Dos imóveis de terceiros à disposição da Embrapa, aproximadamente, 73% pertencem à União, 10% às universidades federais, 11% aos estados, 4% à Compa-

nhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba (Codevasf) e 1% a outros entes.

Em relação à realização do teste de recuperabilidade dos bens imóveis (Impairment Test), foi emitida Nota Técnica em 2022, na qual concluiu-se que não foram identificadas situações que caracterizassem a necessidade de realização do teste.

Na Tabela 17 registram-se os principais tipos de bens imóveis de que a Embrapa dispõe, acompanhados dos custos históricos, aquisições, reclassificações, doações, baixas e depreciação registrados no período, bem como os valores líquidos apurados. No Quadro 2 informam-se as premissas utilizadas no cálculo da depreciação acumulada dos bens imóveis.

Tabela 17. Bens imóveis (valores em R\$ mil).

Conta	Dez./2021	Aquisição	Reclassificação	Doação	Baixa	Mar./2022 saldo final	Depreciação 2022	Depreciação/ amortização acumulada	Valor líquido
Imóveis residenciais/ comerciais	6.410	1	-	-	-	6.411	-55	-4.043	2.368
Edifícios	405.708	-	-	260	-226	405.742	-3.136	-179.785	225.957
Terrenos e glebas	95.554	-	-4.496	-	-	95.554	-	-	95.555
Armazéns, galpões e silos	814	-	-	-	-	814	-8	-285	529
Obras em andamento	48.971	4.078	749	-480	-	52.568	-	-	52.568
Estudos e projetos	2.842	88	-826	-	-	2.930	-	-	2.930
Instalações	94.256	-	-	77	-16	94.318	-1.403	-73.922	20.396
Benfeitorias em propriedades de terceiros	213.467	-	-	650	-	214.116	-1.703	-106.928	107.188
Total de bens imóveis	868.022	4.167	-4.573	507	-242	872.453	-6.305	-364.963	507.491

Conta	Depreciação (%)	Vida útil (meses)
Imóveis residenciais/comerciais	4	300
Edifícios	4	300
Armazéns, galpões e silos	4	300
Instalações	4	300
Benfeitorias em propriedades de terceiros	4	300

Quadro 2. Premissas utilizadas no cálculo da depreciação acumulada evidenciada na tabela acima.

Nota 15

Intangível

No registro de ativos intangíveis, houve variação positiva no valor de R\$ 235 mil na conta Softwares referente ao desenvolvimento e manutenção de programas para a Empresa. A taxa de amortização desse grupo é de 20% ao ano.

Em relação à realização do teste de recuperabilidade do Intangível (Impairment Test), foi emitida a Nota Técnica

em 2022, a qual concluiu-se que não foram identificadas situações que caracterizassem a necessidade de realização do teste.

Na Tabela 18 apresentam-se os valores acumulados dos softwares, bem como das novas aquisições, das baixas, das amortizações registradas no período e dos valores líquidos.

Tabela 18. Bens intangíveis (valores em R\$ mil).

Conta	Dez./2021	Aquisição	Baixa	Saldo final Mar./2022	Amortização 2022	Amortização acumulada	Valor líquido
Softwares	89.387	324	-89	89.622	-253	-27.145	62.477

Nota 16

Obrigações trabalhistas, previdenciárias e assistenciais

Tabela 19. Obrigações trabalhistas, previdenciárias e assistenciais (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Salários a pagar	105.662	97.459	115.274
Auxílio-creche	769	715	903
Rescisões (RCT)	157	698	178
Décimo terceiro salário a pagar	56.155	52.420	-
Férias a pagar	291.457	286.812	319.378
Contribuição a entidades de previdência privada	9.639	9.264	9.761
INSS a pagar	45.804	44.401	44.905
FGTS a pagar	13.199	12.954	_(1)
Total das obrigações trabalhistas e previdenciárias	522.842	504.723	490.399

(1) O FGTS de dezembro de 2021 foi pago no mês de competência.

Nota 17

Fornecedores e contas a pagar

O saldo apresentado em 31 de março de 2022 foi de R\$ 58.611 mil, enquanto no mesmo período de 2021 foi de R\$ 25.248 mil, apresentando uma variação de 132%, por causa, principalmente, da assinatura do termo de cooperação técnica e financeira com a Fundação Arthur Bernardes. Merecem destaque os valores que representam aproximadamente 70,81% do total:

- a) R\$ 25.177 mil – Fundação Arthur Bernardes.
- b) R\$ 7.681 mil – Sodexo Pass do Brasil Serviços e Comércio S.A.
- c) R\$ 6.031 mil – Caixa de Assistência dos Empregados da Embrapa – Casembrapa.
- d) R\$ 1.516 mil – Isofen Energy Engenharia e Sustentabilidade Ltda.
- e) R\$ 570 mil – Mercosul Agronegócios Eireli.
- f) R\$ 529 mil – Fundação de Apoio à Pesquisa e Desenvolvimento Agropecuário.
- g) R\$ 17.107 mil – Demais fornecedores de bens e serviços.

Nota 18

Consignações

Registram-se os valores descontados dos empregados incidentes sobre a folha de pagamento.

Tabela 20. Consignações (valores em R\$ mil).

Composição	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
INSS sobre salários e serviços	6.736	6.023	6.158
Impostos e contribuições diversas	926	723	205
Pensão alimentícia	1.550	1.678	1.551
Planos de previdência – Ceres	8.477	8.704	8.583
Entidades representativas de classe	779	779	784
Planos de seguros	749	775	761
Empréstimos e financiamentos	7.908	6.339	7.501
Vale-alimentação	165	167	166
Depósitos retidos de fornecedores	618	403	96
ISS retido	238	141	22
Cooperativa de crédito – Crediembrapa	1.473	1.473	1.624
Plano de saúde – Casembrapa	5.351	5.210	5.582
Imposto de renda retido sobre salários	30.313	-	-
Total	65.283	32.415	33.033

Nota 19

Plano de Desligamento Incentivado

Refere-se ao registro decorrente dos benefícios pós-emprego em virtude da adesão de empregados ao Plano de Desligamento Incentivado (PDI). Pela adesão,

foi acordado o pagamento de 36 parcelas mensais correspondente a 30% do salário-base do empregado e o custeio da parte patronal do plano de saúde.

Tabela 21. Benefícios do Plano de Desligamento Incentivado (valores em R\$ mil).

Composição – curto prazo	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Plano de Desligamento Incentivado (PDI)	29.499	38.134	40.818
Composição – longo prazo	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Plano de Desligamento Incentivado (PDI)	3.199	40.390	3.199

Provisão 2019: R\$ 107.433

Provisão 2020: R\$ 29.791



Nota 20

Transferências financeiras a comprovar

Registram-se os valores referentes a convênios assinados com terceiros, recebidos por meio de Termo de Execução Descentralizada (TED). Em 31 de março de 2022, do montante de R\$ 88.856 mil, 34,84% (R\$ 30.957 mil) encontram-se em fase de prestação de contas, aguardando

a análise e aprovação por parte do órgão concedente, e 65,16% (R\$ 57.899 mil) estão em fase de aplicação dos recursos recebidos. Na Tabela 22 demonstram-se os valores das transferências financeiras a comprovar por Unidade.

Tabela 22. Transferências financeiras a comprovar (valores em R\$ mil).

Unidade	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Embrapa Alimentos Territorial	233	-	233
Embrapa Rondônia	106	-	106
Embrapa Acre	422	423	422
Embrapa Agroenergia	1.532	688	1.448
Embrapa Roraima	-	100	-
Embrapa Amazônia Oriental	3.018	3.517	3.018
Embrapa Pesca e Aquicultura	435	371	485
Embrapa Amapá	92	1.365	92
Embrapa Meio-Norte	632	432	632
Embrapa Caprinos e Ovinos	9.943	7.457	9.809
Embrapa Algodão	145	145	145
Embrapa Semiárido	1.431	1.241	1.572
Embrapa Tabuleiros Costeiros	48	63	48
Embrapa Mandioca e Fruticultura	149	500	649
Embrapa Gado de Leite	11	681	181
Embrapa Milho e Sorgo	306	405	306
Embrapa Gado de Corte	3.916	1.828	1.778
Embrapa Agropecuária Oeste	1.296	978	1.295
Embrapa Agroindústria de Alimentos	55	92	55
Embrapa Solos	4.554	1.240	1.500
Embrapa Agrossilvipastoril	497	415	497
Embrapa Agrobiologia	418	375	418
Embrapa Meio Ambiente	4.107	3.226	4.168
Embrapa Instrumentação Agropecuária	150	3.198	150

Continua...

Tabela 22. Continuação.

Unidade	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Embrapa Informática Agropecuária	4.844	-	4.844
Embrapa Soja	490	252	710
Embrapa Suínos e Aves	952	1.247	952
Embrapa Clima Temperado	2.160	3.249	2.197
Embrapa Uva e Vinho	774	774	774
Embrapa Pecuária Sul	70	104	104
Embrapa Arroz e Feijão	190	-	190
Embrapa Setorial	2.841	7.431	-
Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia	7.956	6.485	7.956
Embrapa Cerrados	25.488	643	974
Embrapa Hortaliças	1.420	404	1.420
Embrapa Sede	-	8.248	6.169
Embrapa Agroindústria Tropical	200	-	200
Embrapa Amazônia Ocidental	851	851	851
Embrapa Monitoramento por Satélite	1.470	1.009	1.470
Embrapa Cocais	100	252	352
Embrapa Café	5.554	7.357	12.911
Total	88.856	67.046	71.081



Nota 21

Provisão a longo prazo

Risco provável

Compreende as provisões para, se necessário, proceder à liquidação de sentenças condenatórias proferidas em ações judiciais que estão classificadas como de risco provável, pela grande probabilidade de sucumbência para a Embrapa, conforme critérios estabelecidos por deliberação publicada pela Empresa. Os critérios de classificação dos passivos contingentes estão de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 25, em especial com os itens 14, 23, 30 e 84. Até 31 de março de 2022 foram provisionados R\$ 342.342 mil referentes a processos judiciais de risco provável, dos quais R\$ 109.947 mil referem-se aos processos judiciais em que a Embrapa é ré e R\$ 232.395 mil aos processos em que a Embrapa

é autora. Na Tabela 23 demonstram-se por natureza as provisões para perdas em ações judiciais.

Risco possível

As ações trabalhistas referentes ao teto salarial, conforme disposto na Constituição Federal, art. 37, inciso XI, devoluções de descontos indevidos, horas extras, adicional de insalubridade, incorporação de gratificação, reenquadramento funcional, dano material e moral, ações que tratam do pagamento de premiação decorrente do cancelamento do processo de premiação por desempenho institucional de 2019 e outros somam o montante total de R\$ 162.933 mil. Em virtude da sua classificação como de “risco possível”, não foram registradas provisões para essas ações.

Tabela 23. Provisões para perdas em ações judiciais – Embrapa ré (valores em R\$ mil).

Natureza	Dez./2021	Adição ⁽¹⁾	Baixa	Mar./2022
Trabalhistas	76.028	11.084	-	87.112
Cíveis	2.191	67	-	2.258
Previdenciárias	19.545	-	-	19.545
Tributárias	1.032	-	-	1.032
Total	98.797	11.151	-	109.947

⁽¹⁾ As baixas são referentes aos processos reclassificados de provável para possível.

Tabela 23. Provisões para perdas em ações judiciais - Embrapa autora (valores em R\$ mil).

Natureza	Dez./2021	Adição ⁽²⁾	Baixa	Mar./2021
Tributárias ⁽¹⁾	178.120	54.275	-	232.395
Total	178.120	54.275	-	232.395

⁽¹⁾ Processos com depósito judicial. ⁽²⁾ As adições referem-se aos rendimentos dos processos com depósito judicial.

Nota 22

Benefício pós-emprego

A Embrapa não efetua nenhum pagamento de benefício pós-emprego, de forma direta, a seus ex-empregados (exceto aos desligados pelo Plano de Desligamento Incentivado), pois, ao ocorrer a extinção do contrato de trabalho, o valor referente à parcela patronal da Ceres e da Casembrapa, respectivamente Plano de Previdência e de Saúde, deixa automaticamente de ser custeado pela Empresa, passando a expensas dos próprios segurados ou assistidos, integralmente.

A Embrapa possui, a título de benefício aos empregados, os planos de previdência Embrapa Básico e Embrapa-FlexCeres, administrados pela Ceres, e o plano de assistência médica administrado pela Casembrapa.

A base dos números e valores apresentados nas tabelas é referente a dezembro de 2021. Nova análise será realizada no final de 2022.

Planos de previdência Embrapa Básico: o plano Embrapa Básico, registrado no Cadastro Nacional de Planos de Benefícios (CNPB) nº 1979.0004-92, é constituído na modalidade benefício definido (BD). Atualmente, na situação “Em Extinção”, uma vez que não é permitida adesão de novos participantes (Tabelas 24 a 26).

Planos de previdência Embrapa-FlexCeres: o plano Embrapa-FlexCeres, CNPB nº 2007.0007-92, é constituído na modalidade contribuição variável (CV). Atualmente na situação “Em funcionamento”, uma vez que é permitida adesão de novos participantes (Tabelas 27 a 29).

Plano de assistência médica dos empregados da Embrapa (PAM): o plano de saúde é administrado por meio da Caixa de Assistência dos Empregados da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Casembrapa),

Tabela 24. Planos de previdência Embrapa Básico – participantes ativos.

10/2021	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	1.870	576	2.446
Idade média	57,38	54,90	56,79
Idade admissão média	26,08	26,20	26,11
Idade inscrição média	26,08	26,20	27,64
Idade aposentadoria média	61,46	60,33	61,19
Salário de participação médio (R\$)	10.853,76	13.119,48	11.387,31

Tabela 25. Planos de previdência Embrapa Básico – assistidos.

10/2021	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	2.814	799	3.613
Idade média	71,20	69,48	70,82
Idade na DIB média	58,87	57,12	58,48
Suplementação média (R\$)	5.660,03	6.083,35	5.753,65

Tabela 26. Planos de previdência Embrapa Básico – pensionistas.

10/2021	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	133	1.283	1.416
Idade média	43,85	67,19	65,00
Suplementação média (R\$)	3.717,65	3.136,78	3.185,38

Tabela 27. Plano de previdência Embrapa-FlexCeres – participantes ativos.

10/2021	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	2.592	1.696	4.288
Idade média	48,92	46,96	48,14
Idade admissão média	31,86	31,27	31,63
Idade inscrição média	37,47	35,74	36,79
Idade aposentadoria média	61,28	60,67	61,04
Salário de participação médio (R\$)	12.711,01	13.864,41	13.167,21

Tabela 28. Plano de previdência Embrapa-FlexCeres – assistidos.

10/2021	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	71	37	108
Idade média	66,23	64,57	65,71
Idade na DIB média	63,93	61,86	63,29
Suplementação média (R\$)	2.642,06	3.178,84	2.825,95

Tabela 29. Plano de previdência Embrapa-FlexCeres – pensionistas.

10/2021	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	41	8	49
Idade média	26,10	46,82	39,31
Suplementação média (R\$)	2.716,13	3.334,62	3.145,29

registrado na Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS) sob o nº 456.933/08-4. A instituição funciona no modelo de autogestão, com natureza assistencial, sem fins lucrativos e abrangência em todo território nacional (Tabelas 30 e 31).

Até o ano de 2021, a Embrapa não reconhecia em suas Demonstrações Financeiras o benefício pós-emprego inerente aos planos de previdência e de saúde ora descritos. No entanto, após provocação do Comitê de Auditoria (Coaud) e considerando a possibilidade matemática de

Tabela 30. Plano de assistência médica Casembrapa – participantes ativos.

11/2021	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	6.656	10.813	17.469
Idade média	52,42	29,95	38,51
Tempo de empresa	22,58	20,57	21

Tabela 31. Plano de assistência médica Casembrapa – assistidos/pensionistas/desligados.

11/2021	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	2.723	2.146	4.869
Idade média	69,08	58,20	64,29
Tempo de Plano	7,289	6,62	6,99

ocorrer obrigações futuras para a patrocinadora no plano Embrapa Básico, e de existir subsídio cruzado no plano de assistência médica, em virtude de suas naturezas mutualistas, a Embrapa contratou em 2021 uma consultoria atuarial com o objetivo de apurar e divulgar os principais resultados previstos na Comissão de Valores Mobiliários (CVM) nº 695/2012 e no IAS 19 (R1), para os planos previdenciários e para o plano de saúde por ela patrocinados, realizando a devida contabilização e atendendo, assim, ao Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC-33.

Conforme definido pela CVM nº 695/2012, nos planos de benefícios pós-emprego classificados como contribuição definida, a entidade empregadora realiza contribuições pré-estabelecidas a uma outra entidade, não tendo obrigação legal ou construtiva de complementar qualquer insuficiência de ativos para pagamento dos benefícios. Assim, os riscos atuariais recaem apenas para os empregados. Nos planos de benefício definido é obrigação da empregadora fornecer os benefícios prometidos aos atuais e ex-empregados. Com isso, o risco atuarial recai parcialmente sobre a patrocinadora, podendo, assim, aumentar a sua obrigação.

Conforme determinação da CVM nº 695/2012, o método atuarial a ser utilizado para determinar o déficit ou superávit de planos de benefício definido é o Crédito Unitário Projetado.

O custo é avaliado em períodos passados e corrente, para que seja identificado o quanto de direito o empregado adquiriu com serviço já prestado e o quanto desse direito deverá ser acrescentado, referente ao serviço prestado no ano corrente.

Em 2021, foi constatado no parecer atuarial um déficit de R\$ 85.049.068 no plano de previdência Embrapa Básico (Tabela 33). Tal déficit refere-se, exclusivamente, ao estudo atuarial contratado pela patrocinadora, pois não se confunde com o resultado apurado pela gestora do plano de previdência (Ceres). Quando há superávit no resultado da avaliação atuarial em conformidade com as exigências da Superintendência Nacional de Previdência Complementar (Previc) e déficit no resultado em conformidade com a CVM nº 695/2012, que é o caso do plano Embrapa

Tabela 33. Divulgação dos dados atuariais – Plano Embrapa Básico (valores em R\$)

Descrição	31/12/2021
Obrigação de benefício definido	5.591.914.114
Valor justo do ativo do plano	(5.506.865.046)
Situação financeira do plano	85.049.068
Passivo / (Ativo) líquido	85.049.068

Básico, a obrigação é reduzida. Ou seja, o resultado apresentado foi integralmente reconhecido pela Empresa, sendo devidamente contabilizado em provisão de benefício pós-emprego (no passivo não circulante) contra outros resultados abrangentes (no patrimônio líquido).

Anualmente, o cálculo atuarial será revisto e embasará o valor para mensuração e contabilização para reconhecimento do benefício pós-emprego indireto, em virtude do mutualismo do plano. Em 2022, continuaremos os estudos para apurar a efetiva participação da Embrapa no custeio dos benefícios aos ex-empregados, o que é entendido como benefício pós-emprego. As hipóteses e métodos atuariais utilizados pela empresa contratada estão demonstrados nas Tabelas 34, 35 e 36.

Em 2021, foi constatado no parecer atuarial um superávit de R\$ 9.965.555 no plano Embrapa-FlexCeres. Considerando-se a regra do teto de ativo (*asset ceiling*), esse superávit não deve ser reconhecido no balanço da patrocinadora. Como também, por ser constituído na modalidade de contribuição variável (CV), entende-se que o benefício econômico apurado somente poderia ter seu destino definido depois de cumpridas todas as exigências legais da previdência complementar e posteriormente à aprovação de todos os órgãos competentes aos quais a entidade fechada de previdência complementar (EFPC) e a patrocinadora estão subordinadas (Tabela 36).

Em 2021, foi constatado no parecer atuarial um passivo de R\$ 324.684.526,00 de responsabilidade da Embrapa em decorrência do Plano de Assistência Médica dos empregados da Embrapa, administrado pela Casembrapa. Tal déficit refere-se, exclusivamente, ao estudo atuarial contratado pela patrocinadora, pois não se confunde

Tabela 32. Hipóteses e métodos atuariais – Plano Embrapa Básico.

Hipóteses Demográficas	Mortalidade Geral	AT-83 Male & Female
	Mortalidade de Inválidos	MI 85 M&F
	Entrada em Invalidez	TASA 1927
	Rotatividade	Nula
	Composição familiar aposentados e pensionistas	Família real
	Composição familiar ativos	Família média
Hipóteses Econômicas	Taxa Real de Juros	5,2958%
	Crescimento Real Salarial	1,60%
	Índice de Inflação	5,03%
	Fator Capacidade (Salários e Benefícios)	0,97866021

Tabela 33. Hipóteses e métodos atuariais – Plano Embrapa-FlexCeres.

Hipóteses Demográficas	Mortalidade Geral	BR-EMSsb-v.2015 Male & Female
	Mortalidade de Inválidos	MI 85 M&F
	Entrada em Invalidez	TASA 1927
	Rotatividade	Nula
	Composição familiar aposentados e pensionistas	Família real
	Composição familiar ativos	Família média
Hipóteses Econômicas	Taxa Real de Juros	5,4605%
	Crescimento Real Salarial	Não aplicável
	Índice de Inflação	5,03%
	Fator Capacidade (Salários e Benefícios)	0,97866021

Tabela 34. Hipóteses e métodos atuariais – Plano Casembrapa.

Hipóteses Demográficas	Mortalidade Geral	BR-EMSsb-v.2015 Male & Female
	Mortalidade de Inválidos	MI 85 M&F
	Entrada em Invalidez	TASA 1927
	Rotatividade	Nula
	Prêmio ⁽¹⁾	Ativos = R\$ 624,28 Assistidos = R\$ 566,97
	Custo ⁽¹⁾	Ativos = R\$ 421,36 Assistidos = R\$ 1.100,58
Hipóteses Econômicas	Taxa Real de Juros	5,3138%
	Crescimento Real Salarial	Não aplicável
	Inflação Saúde	3,53%
	<i>Aging Factor</i>	2,76%

⁽¹⁾ Conforme apurado através dos dados fornecidos pela Casembrapa referente ao período de 1/2019 a 3/2021.

Tabela 36. Plano Embrapa Flex (valores em R\$ mil).

Descrição	31/12/2021
Obrigação de benefício definido no final do ano	77.862.255
Valor justo do ativo do plano no final do ano	(87.827.810)
Ativo	(9.965.555)

com o resultado apurado pela gestora do plano de assistência médica. Além disso, direciona os controles e a gestão da Embrapa, como patrocinadora, junto à gestora do plano de saúde para a realização de ajustes visando à redução do risco de insolvência futura, tais como: reforma estatutária, acompanhamento e ações baseadas na matriz de risco, implementação e melhoria da auditoria médica, revisão anual do Plano de Custeio, implantação do novo sistema de gestão de plano de saúde (HRP-Saluttis), entre outras ações.

O Estatuto da Casembrapa prevê que os eventuais desequilíbrios financeiros verificados em decorrência da cobertura assistencial, prestada pela Casembrapa, serão

de responsabilidade dos associados e da patrocinadora, na mesma proporção de seus aportes iniciais. Esta proporção foi considerada para composição dos cálculos atuariais. O valor de **R\$ 324.684.526,00** foi devidamente contabilizado em Provisão de Benefício pós-emprego (no Passivo Não Circulante) contra Outros Resultados Abrangentes (no Patrimônio Líquido) (Tabela 37).

Tabela 37. Plano de assistência médica (valores em R\$ mil).

Descrição	31/12/2021
Obrigação de benefício definido no final do ano	324.684.526
Valor justo do ativo do plano no final do ano	-
Passivo	324.684.526

Anualmente, tanto o cálculo atuarial quanto a participação efetiva sob os futuros aportes no capital da Casembrapa serão revistos e embasarão os valores para mensuração e contabilização para reconhecimento do benefício pós-emprego, visando à redução gradativa e futura eliminação do subsídio cruzado.



Nota 23

Capital social

O capital social é de R\$ 3.048.426 mil integralmente subscrito pela União.

Nota 24

Adiantamento para futuro aumento de capital

Nesta conta estão registrados os recursos de investimentos destinados à expansão das atividades da empresa. A variação deve-se aos valores das subvenções recebidas no ano (Tabela 38).

Tabela 38. Adiantamento para futuro aumento de capital – Afac (valores em R\$ mil).

Patrimônio líquido	Mar./2022	Mar./2021	Dez./2021
Adiantamento para futuro aumento de capital	58.305	18.577	55.670

Nota 25

Resultados acumulados

Do saldo negativo de R\$ 2.600.250 mil, existente na conta de Resultados Acumulados em 31 de março de 2022, o valor de R\$ 1.423.395 mil, ou seja, 54,74%, refere-se à atualização pela taxa Selic dos adiantamen-

tos para futuro aumento de capital. Os demais valores são provenientes, principalmente, das constituições de provisões, depreciações dos bens patrimoniais e amortizações dos bens intangíveis (Tabela 39).

Tabela 39. Ajustes de exercícios anteriores (valores em R\$ mil).

Composição	Mar./2022
Complemento da provisão de férias referente a exercícios anteriores	-18.235
Regularização da conta PIS e Cofins a compensar	17
Rendimentos, baixas e reclassificações de depósitos judiciais	740
Reclassificação de contas do Imobilizado – incluindo o ajuste da depreciação e da amortização	398
Direitos a receber de royalties – exercício anterior	-11
Atuarial dos benefícios pós-emprego – Casembrapa	-324.685
Atuarial dos benefícios pós-emprego – Ceres	-85.049
Total dos registros efetuados	-426.825

Nota 26

Receita com vendas e serviços

Neste grupo classificam-se as receitas provenientes da venda de produção vegetal, animal e derivados, e de transformação, bem como a receita originada da prestação de serviços científicos, tecnológicos e agropecuários prestados pela Embrapa. Em 31 de março de 2022 o grupo apresentou um saldo de R\$ 16.319 mil, ocorrendo uma variação positiva de 40,28% em relação ao mesmo período de 2021, principalmente pelo aumento na venda de mercadorias e nas receitas de royalties. Na Tabela 40 apresenta-se o detalhamento das receitas.

Tabela 40. Receitas (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021
Mercadoria	2.360	1.409
Produtos	1	2
Serviços	13.958	10.222
Total	16.319	11.633

Nota 27

Imposto sobre vendas e serviços

O saldo em 31 de março de 2022 é de R\$ 65 mil e no mesmo período de 2021 somou R\$ 350 mil. A variação negativa de 81,34% ocorreu: a) pela não contabilização dos valores do PIS e Cofins no primeiro trimestre. A Embrapa está recalculando os valores dos anos de 2020 e 2021 para retificação da Escrituração Fiscal Digital –

EFD Contribuições, que será feita no exercício 2022; b) pela imunidade do Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza – ISS da Embrapa no Distrito Federal, conforme Ato Declaratório nº 566 da Secretária de Economia do Distrito Federal de 19/10/2021.

Nota 28

Custo das mercadorias e serviços vendidos

Nesta conta são registradas as baixas de estoque referentes ao custo das mercadorias e produtos vendidos. O saldo apresentado em 31 de março de 2022 é de R\$ 552 mil e no mesmo período de 2021 somou R\$ 583 mil.

Nota 29

Doações

Nesta conta são registradas as entradas e saídas referentes a doações feitas e recebidas, apresentando um saldo líquido de R\$ 874 mil. Houve uma variação positiva de 190,02% em relação ao mesmo período de 2021.

Nota 30

Convênios

Refere-se ao valor total de transferência de convênios firmados, com ou sem contraprestações de serviços, para realização de objetivos de interesse comum das partes. Na Tabela 41 apresenta-se a composição do saldo líquido (receita/despesa) em 31 de março de 2022.

Tabela 41. Convênios (valores em R\$ mil).

Convênio – Receita	Mar./2022
Fundo de investimento e de desenvolvimento industrial do estado de Rondônia	696
Banco da Amazônia S.A.	2
Total	698

Nota 31

Despesas administrativas

Houve uma variação negativa na ordem de 1,56% nas despesas realizadas com a manutenção dos serviços da Embrapa. Na Tabela 42 sintetiza-se essa variação, distribuída pelos principais subgrupos dessas despesas.

Tabela 42. Despesas administrativas (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021
Pessoal e encargos	791.574	724.812
Benefícios previdenciários e assistenciais	2	1
Materiais de consumo	15.173	8.827
Serviços	64.215	62.377
Depreciações	18.919	18.929
Amortização do imobilizado	1.703	1.689
Amortização do intangível	253	348
Tributárias	1.178	922
Total	893.017	817.905

Do subgrupo de despesas administrativas, merecem destaque:

- 1) **Pessoal e encargos.** Registram-se valores relativos a vencimentos e vantagens fixas e variáveis de empregados, INSS, FGTS, benefícios, sentenças judiciais, contribuição à entidade fechada de previ-

dência complementar e indenizações do Plano de Desligamento Incentivado. Na Tabela 43 detalha-se a composição do saldo do subgrupo em 31 de março de 2021 e de 2020:

Tabela 43. Pessoal e encargos (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021
Remuneração a pessoal	549.673	492.515
INSS	140.827	136.456
FGTS	42.431	41.270
Contribuição à entidade fechada de previdência – Ceres ⁽¹⁾	28.923	27.400
Caixa de Assistência dos Empregados da Embrapa – Casembrapa ⁽²⁾	17.144	17.405
Benefícios a pessoal (auxílio-transporte e creche)	2.027	2.139
Indenizações e restituições trabalhistas	10.393	7.497
Pessoal requisitado de outros órgãos	156	130
Total	791.574	724.812

⁽¹⁾ A diferença entre os valores de março de 2022 e os apresentados na Tabela 49 refere-se ao repasse para o Serviço Federal de Processamento de Dados (Serpro).

⁽²⁾ A diferença entre os valores de março de 2022 e os apresentados na Tabela 54 refere-se as despesas com periódico registradas na DRE da Casembrapa como Outras Receitas Operacionais no valor de R\$ 2.213 mil.

- **Remuneração a pessoal.** A variação positiva de 11,59% decorre do aumento da provisão de férias e sentenças judiciais, além do retorno do pagamento das licenças especiais que estava suspenso.
 - **Indenizações e restituições trabalhistas – Benefícios a pessoal.** Registram-se as despesas com rescisões de contrato de trabalho e indenização de localização. A variação deve-se ao aumento do pagamentos de indenizações e rescisões no ano.
 - **Pessoal requisitado de outros órgãos.** Houve uma variação positiva de 18,15% por causa do aumento nos valores dos vencimentos, encargos, benefícios, férias e 13º salário do empregado cedido à Embrapa pelo Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES).
- 2) **Material de Consumo.** Houve uma variação positiva de 71,89% em decorrência do retorno de parte dos empregados que estavam em regime de teletrabalho por causa das medidas de prevenção da pandemia de Covid-19.

Tabela 44. Serviços (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021
Diárias	243	66
Serviços de pessoa física	82	130
Serviços de pessoa jurídica	63.890	62.181
Total	64.215	62.377

- 3) **Serviços.** Houve uma variação positiva de 1,68% em decorrência do retorno de parte dos empregados que estavam em regime de teletrabalho por causa das medidas de prevenção da pandemia de Covid-19. Na Tabela 44 detalha-se a composição dos serviços.
- 4) **Amortização.** A variação negativa de 27,12% da amortização do intangível em 2022 decorreu das reclassificações de bens com vida útil definida para indefinida, e o consequente estorno, baixando os valores contabilizados na conta em 2021.

Na Tabela 45 detalha-se a composição dos serviços prestados por pessoa jurídica, que apresentou uma variação positiva de 2,75%, na ordem de R\$ 1.837 mil, em relação ao mesmo período de 2021.

Tabela 45. Serviços de pessoa jurídica (valores em R\$ mil).

Serviços	Mar./2022	Mar./2021
Serviços técnicos profissionais	7.586	8.167
Serviços administrativos	20.007	19.963
Serviços de comunicação e gráfico	694	816
Passagem e locomoção	521	350
Serviços de confecções	1	-
Água e energia elétrica	7.781	6.145
Locação e arrendamento mercantil	1.046	811
Serviços educacionais	740	686
Sentenças judiciais	98	143
Fornecimento de alimentação	23.598	23.546
Seguros em geral	1.779	1.533
Conservação/manutenção de ativos	-	7
Serviços prestados diversos	39	14
Total	63.890	62.181

Nota 32

Outras receitas/despesas

Registram-se os valores das receitas e das despesas não destinadas à atividade-fim da Empresa. Na Tabela 46 detalha-se a composição do saldo da receita e despesa

apresentado em 31 de março de 2022 e no mesmo período de 2021.

Tabela 46. Outras receitas/despesas (valores em R\$ mil).

Receita	Mar./2022	Mar./2021
Alienação de bens	621	382
Multas administrativas	42	151
Indenizações/restituições	1.867	3.697
Outras receitas	3.068	20.253
Total	5.598	24.483
Despesa	Mar./2022	Mar./2021
Perdas involuntárias estoques/móveis	84	119
Bolsa de estudos/auxílio a pesquisadores	437	468
Provisão para riscos trabalhistas	13.538	23.718
Perda com alienação de bens móveis	363	-
Indenizações/restituições	977	4
Outras despesas	15.162	873
Total	30.561	25.182
Saldo	-24.963	-699

Nota 33

Receitas financeiras

Registrou-se uma variação positiva de 411,11%, passando de R\$ 770 mil em março de 2021 para R\$ 3.935 mil em março deste ano, por causa da elevação da taxa Selic – Sistema Especial de Liquidação e Custódia (Tabela 47).

Tabela 47. Receitas financeiras (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021
Juros, multas e encargos de mora sobre fornecedores	3	5
Remuneração de depósitos bancários e atualização monetária positiva	3.202	732
Remuneração de aplicações financeiras	730	33
Total	3.935	770



Foto: Blue Planet Studio (Adobe Stock)

Nota 34

Despesas financeiras

A conta de despesas financeiras apresentou variação positiva de 457,90%, decorrente, do aumento das variações cambiais no trimestre. Na Tabela 48 detalham-se as despesas financeiras.

Tabela 48. Despesas financeiras (valores em R\$ mil).

Conta	Mar./2022	Mar./2021
Juros, multas e encargos	5	109
Variações monetárias e cambiais ⁽¹⁾	820	32
Descontos financeiros concedidos	5	8
Total	830	149
Perdas aplicações financeiras	179	-
Total	1.747	1.068

⁽¹⁾ Nota: referem-se à variação das cotações das ações e do dólar (conta de Nova Iorque).

Nota 35

Subvenção

Registram-se os recursos recebidos decorrentes das transferências financeiras do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa), para subvencionar as atividades da Empresa. O saldo apresentado em março de 2021 foi de R\$ 881.302 mil e no ano de 2022 foi de R\$ 829.435 mil.

Nota 36

Partes relacionadas

Nota 36.1. Remuneração de empregados

A política salarial da Embrapa contempla remunerações para o quadro de empregados variando entre R\$ 2 mil e R\$ 39 mil com média salarial de R\$ 20 mil. No levantamento foi considerada toda base remuneratória, incluindo incorporação de função gratificada, anuênio/quinquênio, função gratificada, adicional de titularidade, complementação pecuniária, horas extras, adicional de atividade jurídica e adicional de atividade jornalística.

Nota 36.2. Remuneração de dirigentes

A remuneração mensal de dirigentes é fixa de R\$ 31 mil com adicionais de um terço de férias e pagamento de 13º salário. Não é praticada a remuneração variável na Embrapa.

Os honorários mensais dos membros do Conselho de Administração, do Conselho Fiscal e do Comitê de Auditoria são um décimo da remuneração média mensal dos membros da Diretoria-Executiva.

Nota 36.3. Entidade fechada de previdência complementar

A Embrapa colocou à disposição de seus empregados dois planos de benefícios de previdência complementar: o plano Embrapa Básico e o plano Embrapa-FlexCeres. A Tabela 49 demonstra, por plano, os valores repassados pela Embrapa e as contribuições dos participantes

O plano Embrapa Básico, que está fechado para novas inscrições, é um plano estruturado na modalidade de benefício definido, em que o valor do benefício concedido ao assistido é reajustado anualmente pelo Índice

Tabela 49. Ceres – Valores repassados pela Embrapa e as contribuições dos participantes (valores em R\$ mil).

Plano	Patrocinadora	Participantes	Total
Embrapa Básico	17.258	12.308	29.567
Embrapa-FlexCeres	11.660	13.224	24.884
Total	28.918	25.532	54.451

Nacional de Preços ao Consumidor (INPC) e o valor do benefício a conceder ao participante é calculado com base no salário.

O plano Embrapa-FlexCeres é um plano estruturado na modalidade de contribuição variável, em que o valor do benefício concedido ao assistido é reajustado anualmente pelo INPC e o valor do benefício a conceder ao participante é calculado com base no saldo acumulado de contribuição (participante + patrocinadora). Os benefícios de risco são calculados com base no salário.

Os benefícios cobertos pelos dois planos são as aposentadorias programadas, a aposentadoria por invalidez, o auxílio-doença, o auxílio-reclusão ou detenção, a pensão por morte e o pecúlio por morte. O patrimônio de cobertura dos planos é informado nas Tabelas 50 e 51.

Tabela 50. Ceres – Plano Embrapa Básico – em março de 2022 (valores em R\$ mil).

Item	Total
Patrimônio de cobertura do plano (A)	5.725.181
Provisões matemáticas (B)	5.376.094
Equilíbrio técnico contábil C = (A - B)	349.087
Ajuste de precificação (D) ⁽¹⁾	334.272
Superávit total acumulado = (C + D)	683.359

⁽¹⁾ O ajuste de precificação corresponde à diferença do valor contábil dos títulos públicos marcados à vencimento e o valor calculado desses títulos, considerando a taxa de juros real do plano de benefícios.

Tabela 51. Ceres – Plano Embrapa-FlexCeres – em março de 2022 (valores em R\$ mil).

Item	Total
Patrimônio de cobertura do plano (A)	1.568.025
Provisões matemáticas (B)	1.566.097
Equilíbrio técnico contábil C = (A – B)	1.928
Ajuste de precificação (D) ⁽¹⁾	13.888
Superávit total acumulado = (C + D)	15.816

⁽¹⁾ O ajuste de precificação corresponde à diferença do valor contábil dos títulos públicos marcados à vencimento e o valor calculado desses títulos, considerando a taxa de juros real do plano de benefícios.

Os planos patrocinados pela Embrapa encerraram o mês de março de 2022 com 11.756 participantes e assistidos, sendo 7.314, no plano Embrapa Básico, e 4.442 no plano Embrapa-FlexCeres (Tabela 52).

Tabela 52. Ceres – Número de participantes (ativos e assistidos) por plano, em 31 de março de 2022.

Plano	Participante	Assistido	Total
Embrapa Básico	2.423	4.891	7.314
Embrapa-FlexCeres	4.274	168	4.442
Total	6.697	5.059	11.756

Nota 36.4. Plano de saúde – Caixa de Assistência dos Empregados da Embrapa

A Caixa de Assistência dos Empregados da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Casembrapa) foi constituída em outubro de 2007 como uma operadora de saúde suplementar de médio porte, no modelo de funcionamento de autogestão, com natureza assistencial, sem fins lucrativos, com sede em Brasília, DF e de

abrangência em todo território nacional, para administrar o plano de assistência médica (PAM) do empregados da Embrapa.

Conforme o art. 6º do Estatuto Social da Casembrapa, essa instituição tem como objetivos sociais prestar, aos seus associados, assistência suplementar à saúde; praticar ações para a prevenção de doenças, promoção, reabilitação e recuperação da saúde; celebrar convênios de reciprocidade com outras operadoras para melhor atendimento aos associados e dependentes; e firmar convênios de cooperação técnica com a Agência Nacional de Saúde (ANS) e o Ministério da Saúde para promoção de estudos e pesquisas para o aperfeiçoamento da assistência à saúde suplementar e da autogestão.

Em 31 de março de 2022, a Casembrapa possuía 22.097 beneficiários, enquadrando-se na categoria de operadora de médio porte (entre 20 mil e 100 mil). Em relação ao exercício anterior (2021), houve uma redução no número de beneficiários de aproximadamente 0,7%.

Para fins de análise das características da carteira de beneficiários, o grupo foi desmembrado em duas categorias:

- Ativos:** composto por empregados em efetivo exercício na Embrapa e respectivos dependentes.
- Assistidos:** composto por ex-empregados – aposentados ou demitidos sem justa causa – viúvos(as) e respectivos dependentes.

A contribuição dos inativos é composta por: 5,19% sobre a última referência salarial que se encontravam vinculados na época do desligamento (por grupo familiar) mais a parte patronal paga pelos Inativos: R\$ 292,03 (per capita) mais coparticipação quando houver utilização. As despesas e as receitas da Casembrapa do período de janeiro a março são demonstradas nas Tabelas 53 a 55.

Tabela 53. Casembrapa – Despesas realizadas (janeiro a março de 2022) (valores em R\$ mil).

Faixa etária	Ativo	Inativo	Casembrapa	Total
De 0 a 18 anos	1.676	59	41	1.776
De 19 a 23 anos	576	57	1	634
De 24 a 28 anos	280	-	8	289
De 29 a 33 anos	130	5	21	157
De 34 a 38 anos	1.134	5	40	1.178
De 39 a 43 anos	1.982	24	18	2.024
De 44 a 48 anos	1.703	45	8	1.756
De 49 a 53 anos	1.851	364	-	2.215
De 54 a 58 anos	3.931	439	1	4.371
59 anos ou mais	6.363	13.245	-	19.608
TOTAL	19.626	14.243	140	34.009

Tabela 54. Casembrapa – Receita realizada plano Embrapa (janeiro a março de 2022) (valores em R\$ mil).

Faixa etária	Mensalidade		Patronal		Total	
	Ativo	Inativo	Inativo	Embrapa - PDI		
De 0 a 18 anos	-	-	61	3.899	87	4.047
De 19 a 23 anos	-	-	34	970	59	1.063
De 24 a 28 anos	-	-	2	49	1	53
De 29 a 33 anos	41	-	-	160	7	208
De 34 a 38 anos	740	-	3	754	6	1.503
De 39 a 43 anos	2.143	4	21	1.577	16	3.760
De 44 a 48 anos	2.418	9	24	1.627	20	4.098
De 49 a 53 anos	2.282	21	46	1.577	43	3.969
De 54 a 58 anos	2.572	82	128	1.833	122	4.737
59 anos ou mais	4.180	4.002	2.284	2.485	1.286	14.236
Total	14.376	4.118	2.602	14.931	1.647	37.675

Tabela 55. Casembrapa – Receita realizada plano Casembrapa (janeiro a março de 2022) (valores em R\$ mil).

Faixa Etária	Mensalidade Associado Casembrapa	Patronal Casembrapa	Total
De 0 a 18 anos	1	77	78
De 19 a 23 anos	-	11	12
De 24 a 28 anos	5	13	17
De 29 a 33 anos	11	23	34
De 34 a 38 anos	14	32	46
De 39 a 43 anos	12	25	37
De 44 a 48 anos	6	18	24
De 49 a 53 anos	1	3	4
De 54 a 58 anos	3	5	8
59 anos ou mais	-	1	1
Total	53	206	260

Os resumos do balanço patrimonial e da demonstração do resultado do exercício referentes ao mês de março de 2022 são apresentados nas Tabelas 56 e 57.

Tabela 56. Casembrapa – Resumo do Balanço Patrimonial – março de 2022 (valores em R\$ mil).

Balanço	Mar./2022	Mar./2021
Ativo	134.418	138.021
Ativo Circulante	133.864	137.561
Ativo Não Circulante	554	460
Passivo	134.418	138.021
Passivo Circulante	25.417	25.018
Patrimônio Líquido	109.001	113.003

Tabela 57. Casembrapa – Demonstração do Resultado do Exercício - março de 2022 (valores em R\$ mil).

Demonstração do resultado	Mar./2022	Mar./2022
Contraprestações efetivas/Prêmios ganhos de plano de assistência à saúde	35.958	22.501
Receita com operações de assistência à saúde	35.958	22.501
Contraprestações emitidas/Prêmios emitidos	38.110	38.185
(-) Contraprestações de corresponsabilidade cedida	-2.152	-15.684
Eventos indenizáveis líquidos/Sinistros retidos	-32.073	-15.869
Eventos/Sinistros conhecidos ou avisados	-31.994	-15.865
Variação da provisão de eventos/Sinistros ocorridos e não avisados	-80	-4
Resultado das operações com planos de assistência à saúde	3.884	6.632
Receitas de assistência à saúde não relacionadas com planos de saúde da operadora	2.213	2.128
Outras receitas operacionais	2.213	2.128
Outras despesas operacionais com plano de assistência à saúde	-200	235
Outras despesas de operações de planos de assistência à saúde	-103	-44
Provisão para perdas sobre créditos	-97	279
Outras despesas operacionais de assistência à saúde não relacionadas com planos de saúde da operadora	-2.213	-2.128
Despesas com operações de assistência à saúde	-2.213	-2.128
Resultado bruto	3.685	6.867
Despesas administrativas	-3.683	-2.943
Resultado financeiro líquido	2.798	335
Receitas financeiras	2.879	447
Despesas financeiras	-80	-111
Resultado antes dos impostos e participações	2.800	4.259
Resultado líquido	2.800	4.259

Nota 37

Políticas públicas

Alinhados aos planos e principais políticas públicas do setor, a empresa mantém em seus 34 portfólios de PD&I – áreas finalísticas de atuação, Tabela 45, as principais orientações tático-operacionais direcionados ao desenvolvimento agropecuário do país.

O Programa de pesquisa da Embrapa possui como papel estratégico, a geração e a indução de uso de tecnologias para o desenvolvimento do setor agropecuário e de suas correlações, proporcionando maior competitividade do setor agropecuário nacional, a melhoria das condições de vida rural e a saúde alimentar.

Dessa forma, a empresa desenvolve, disponibiliza e executa a transferência tecnológica de soluções e conhecimentos que contribuem para as diferentes políticas públicas, perpassando as áreas ambientais, agropecuárias, de ciência e tecnologia e sociais, por meio de um programa de P&D executado por uma rede de pesquisadores e técnicos lotados nas 43 unidades de pesquisa e distribuídas nos estados da federação, tendo como principais componentes:

Financeiro e administrativo: apoio à execução orçamentária dos projetos selecionados em editais de pesquisa ou de projetos estratégicos da instituição;

Programa de pesquisa: consolidados pelo planejamento estratégico da empresa e fundamentado nas orientações e planos de governo e de necessidades e desafios levantados para a sustentabilidade da agricultura nacional

Acompanhamento e avaliação: análise e proposições de melhoria nos projetos, de acordo com os objetivos estabelecidos no programa e desafios de pesquisa propostos pela empresa, tendo como base os planos de governo.

Transmissão de conhecimentos: Transferência de conhecimentos e tecnologias com vistas a promoção, incorporação e uso pela sociedade.

O desenvolvimento das tecnologias desenvolvidas pela Embrapa inicia-se no processo de inteligência estratégica, passando pelo delineamento dos desafios de inovação para a pesquisa, desenvolvimento e inovação. Todos estes estágios são fundamentados nas demandas internacionais, nacionais e regionais levantadas por seu Plano Diretor (PDE). Alinhados aos planos e principais políticas públicas do setor, a empresa mantém 34 portfólios de PD&I – áreas finalísticas de sua atuação (Tabela 58), as principais orientações tático-operacionais direcionados ao desenvolvimento agropecuário do país.

Desta forma, a atuação da Embrapa no desenvolvimento de soluções para políticas públicas percorre, desde a geração de conhecimentos na área de alimentos para políticas de combate à desnutrição e a alimentação escolar, até a geração de conhecimentos e tecnologias situados na chamada “fronteira da ciência”, como áreas de nanotecnologia e de biotecnologia aplicada.

Os resultados de pesquisas, anualmente obtidos e apresentados pela Embrapa, são convergentes, direta ou indiretamente, aos 80 planos e políticas elencadas nas Tabelas 59, 60 e 61, fundamentados no Plano Plurianual (PPA) 2020–2023, e nos programas específicos do governo federal, em suas diversas áreas de atuação.

Os conhecimentos gerados nos processos de PD&I, transferência de tecnologias e desenvolvimento institucional são também consubstanciados em relevantes contribuições técnico-científicas observados em notas técnicas para os poderes público na formulação de políticas públicas, criação de leis e marcos regulatórios, e, ainda, no processo de operacionalização ou implementação de políticas/planos ou programas (Tabela 62). A exemplo disto, pode-se citar a contribuição da Embrapa em diversas frentes formuladoras de políticas públicas, com destaque para o recém Plano Nacional de Fertilizantes, assim como, o Plano ABC+, cujas temáticas são altamente estratégicas para o Brasil, espe-

cialmente, quando se trata de um país que detém um dos setores agrícolas mais produtivos e sustentáveis do mundo.

Tabela 58. Carteira de projetos (Portifólios).

Agricultura irrigada
Alimentos: segurança, nutrição e saúde
Amazônia
Aquicultura
Automação e agricultura de precisão e digital
Biotecnologia avançada no agronegócio
Cacau
Café
Carnes
Convivência com a seca no Semiárido
Energia, química e tecnologia da biomassa
Fibras e biomassas para usos industrial
Florestal
Fruticultura temperada
Fruticultura tropical
Grãos
Hortaliças
Inovação organizacional
Inovação social na agropecuária
Insumos biológicos
Integração lavoura-pecuária-floresta
Inteligência, gestão e monitoramento territorial
Leite
Manejo racional de agrotóxicos
Mudanças
Nanotecnologia
Nutrientes para a agricultura
Pastagens
Recursos genéticos
Sanidade animal
Sanidade vegetal
Serviços
Sistema de produção de base
Solos do Brasil

Tabela 59. Principais políticas públicas correlacionadas – Projetos/Embrapa.

Política agrícola
Política Agrícola para Florestas Plantadas
Política Nacional da Agricultura Familiar e Empreendimentos Familiares
Política Nacional de Agroecologia e Produção Orgânica
Política Nacional de Alimentação Escolar (Pnae)
Política Nacional de Assistência Técnica e Extensão Rural para a Agricultura
Familiar e reforma agrária - Pnater
Política Nacional de Biodiversidade
Política Nacional de Combate à Desertificação e Mitigação dos Efeitos
Política Nacional de Cooperativismo
Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura e da Pesca
Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável dos Povos e Comunidades
Tradicionais
Política Nacional de Educação Ambiental
Política Nacional de Gestão Territorial e Ambiental de Terras Indígenas
Política Nacional de Incentivo à Ovinocaprinocultura
Política Nacional de Incentivo à Produção de Cacau de Qualidade
Política Nacional de Incentivo ao Manejo Sustentado e ao Cultivo do Bambu
Política Nacional de Integração Lavoura-Pecuária-Floresta
Política Nacional de Irrigação
Política Nacional de Promoção da Igualdade Racial
Política Nacional de Recuperação da Vegetação Nativa
Política Nacional de Recursos Hídricos
Política Nacional de Reforma Agrária
Política Nacional de Regularização Fundiária
Política Nacional de Resíduos Sólidos
Política Nacional de Segurança Alimentar e Nutricional (PSAN)
Política Nacional de Biocombustíveis (RenovaBio)
Política Nacional do Meio Ambiente
Política Nacional para os Trabalhadores Rurais Empregados
Política Nacional sobre Mudança do Clima
Política Nacional de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) em Biotecnologia – Iniciativa Brasil-Biotec
Política Nacional de Desenvolvimento Regional
Política Nacional de Inovação
Política Nacional de Pagamento por Serviços Ambientais

Tabela 60. Principais programas federais correlacionados – Projetos/Embrapa.

Programa AgroNordeste
Programa Capacita Mulher
Programa de Aquisição do Leite
Programa Nacional de Sanidade Apícola - PNSAp
Programa Nacional de Bioinsumos
Programa Nacional de Solos do Brasil (PronaSolos)
Programa Nacional de Zoneamento Agrícola de Risco Climático (Zarc)

Tabela 61. Principais planos federais – Projetos/Embrapa

Plano Anual de Outorga Florestal (Paof)	Plano Nacional de Controle de Resíduos e Contaminantes em Produtos de Origem Animal
Plano de Ação Brasileiro de Combate à Desertificação e Mitigação dos Efeitos da Seca	Plano Nacional de Defesa Agropecuária
Plano de Ação Nacional de Prevenção e Controle da Resistência aos Antimicrobianos no âmbito da Saúde Única (2018–2022)	Plano Nacional de Desenvolvimento da Cadeia do Feijão e Pulses
Plano de Ação para a Prevenção e Controle do Desmatamento e das Queimadas no Cerrado – PPCerrado	Plano Nacional de Desenvolvimento da Fruticultura
Plano de Ação para a Prevenção e Controle do Desmatamento na Amazônia Legal – PPCDAm	Plano Nacional de Desenvolvimento de Florestas Plantadas
Plano de Ação para Produção e Consumo Sustentáveis (PPCS)	Plano Nacional de Desenvolvimento Rural Sustentável e Solidário (PNDRSS)
Plano de Contingência da Monilíase do Cacaueiro	Plano Nacional de Irrigação
Plano de Desenvolvimento da Aquicultura Brasileira	Plano Nacional de Melhoria da Qualidade do Leite – PNQL
Plano de Desenvolvimento Sustentável dos Povos e Comunidades Tradicionais	Plano Nacional de Promoção da Igualdade Racial – Planapir
Plano de Implementação para Espécies Exóticas Invasoras	Plano Nacional de Recuperação da Vegetação Nativa
Plano de Prevenção e Controle do Desmatamento	Plano Nacional de Recursos Hídricos
Plano de Proteção ao Solo e de Combate à Erosão	Plano Nacional de Reforma Agrária
Plano de Safra	Plano Nacional de Resíduos Sólidos – PNRS
Plano Estratégico Brasil Livre de Peste Suína Clássica, do Programa Nacional de Sanidade de Suínos	Plano Nacional dos Trabalhadores Rurais Empregados – Planatre
Plano Estratégico do Programa Nacional da Erradicação da Febre Aftosa	Plano Nacional para a Promoção das Cadeias de Produtos da Sociobiodiversidade
Plano Estratégico Nacional de Áreas Protegidas	Plano Nacional para a Promoção dos Produtos da Sociobiodiversidade (PNBSB)
Plano Hemisférico de Erradicação da Febre Aftosa	Plano Nacional sobre Mudança do Clima
Plano Nacional de Adaptação à Mudança do Clima	Planos de Ação para a Prevenção e Controle do Desmatamento nos Biomas
Plano Nacional de Agricultura de Baixa Emissão de Carbono	Plano de Ação da Câmara do Agro 4.0
	Plano Nacional de Saneamento Básico
	Plano Setorial de Adaptação e Baixa Emissão de Carbono na Agropecuária (Plano ABC+)

Tabela 62. Eventos de apoio à Políticas Públicas

PLP nº 246/2020	Complexo geoeconômico e social do Matopiba – 8/1/2021
Pls nº 5028/2019 e nº 312/015	Política Nacional de Pagamentos por Serviços Ambientais – 18/2/2021
PL nº 4583/2020	Programa de Proteção e Conservação das Nascentes de Água – 22/4/2021
PL nº 332/2021	Estabelece o Programa Nacional do Bioquerosene
PL nº 837/2021	Sustentabilidade para produtos da biodiversidade da Amazônia – 7/6/2021
PL nº 4648/2020	Altera a Lei nº 12.65/ proteção da vegetação nativa – 30/4/2021
INC nº 192/2021	Espécies nativas para a recuperação ou restauração – 21/5/2021
PL nº 5634/2019	Política Vitivinícola Nacional/Fundo Nacional de Desenvolvimento da Vitivinicultura – Fundevitis – 9/6/2021
PL nº 143/2021	Pesquisa com <i>Cannabis sativa</i> , para fins medicinais ou científicos – 19/5/2021
PL nº 1737/2021	Maquinário seguro que assegure produtividade ao sisal – 10/5/2021
PL nº 6969/2013	PNCMar – 10/6/2021
PL nº 2341/2019	Programa Nacional de Bioinsumos
PL nº 658/2021	PN de Incentivo ao Desenvolvimento da Apicultura e da Meliponicultura – 29/6/2021
PL nº 21/2020	Inteligência artificial no Brasil
PL nº 1873/2021	Estabelece o Programa Nacional dos Combustíveis Avançados Renováveis
PL nº 1469/2021	Selo Produtor Ambientalmente Sustentável – PAS
PL nº 702/2021	Empreendimentos poluidores ou utilizadores de recursos ambientais
PL nº 2312/2021	Fundo de Meio Ambiente – 16/8/2021
PL nº 1539/2021	Licenciamento ambiental – 20/8/2021
PL nº 528/2021	Mercado Brasileiro de Redução de Emissões (MBRE) – 14/9/2021
OF nº 733/2021	Programa Nacional de Apoio à Pecuária Leiteira – PNAPL – 20/9/2021
PL nº 4107/2019	Política Nacional de Incentivo à Produção de Cacau de Qualidade – 27/9/2021
PL nº 2844/2021	Uso sustentável dos Biomas brasileiros, e cria o Fundo Biomas – 29/9/2021
PL nº 3082/2015	PN de Incentivo à Produção de Frutas in Natura e de Produtos Derivados – 29/9/2021
PL nº 5462/2019	Proteção da vegetação nativa e a Política de Desenvolvimento Sustentável do
PL nº 3001/2021	Prevenção de danos ambientais e ao controle da qualidade do solo – 7/10/2021
PL nº 3150/2021	Programa de Incentivo à Permanência no Campo (Proinp-Campo) – 14/10/2021
PL nº 501/2021	Programa de crédito para recuperação da cobertura floresta/Mata Atlântica – 2/11/2021
PL nº 3668/2021	Bioinsumos para agricultura – 19/11/2021
PL nº 403/2017	Programa Restaura Amazônia – 30/11/2021
PL nº 1539/2021	Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas – 26/8/2021

Aplicação de recursos

Na execução de suas atividades finalísticas, a Embrapa se utiliza de duas ações orçamentárias prioritárias denominadas de: a) Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologias para a Agropecuária (20YC) e, b) Transferência de Tecnologia para Inovação para a Agropecuária (8924), que totalizaram, para o ano de 2022, o montante de **R\$ 220.568.603,00**, previstos na Lei orçamentária Anual, valor este depositado não apenas para o financiamento de projetos de pesquisa, mas para a manutenção de toda a operacionalização de seu complexo, sendo estimado em 30% deste montante, para as atividades finalísticas de pesquisa em andamento, ou com projeção de início para o ano corrente. (carteira de projetos).

Com um orçamento aprovado (LOA 2022) na ordem de **R\$ 3.377.635.272,00** no ano de 2022, a Embrapa possui, como seu principal ativo, a alta qualificação de seus pesquisadores e analistas. Este significativo capital intelectual opera mais de 1.000 projetos em PD&I, com aportes de recursos públicos e/ou privados.

É importante considerar também que, na execução de seu portfólio de pesquisas, a Embrapa está condicionada à liberação de recursos diretos do governo federal, que, por causa das condições fiscais do País e de seu planejamento orçamentário, é prejudicada por interrupções ou ajustes intempestivos na liberação dos recursos orçamentários e financeiros. Esses eventos alteram substancialmente a programação de pesquisa, o alcance de resultados e o cumprimento de compromissos inter e institucionais. O impacto é percebido diretamente no apoio à formulação e à implementação das políticas públicas em que ela participa.

No processo de coordenação de políticas públicas, a Embrapa tem atuado na organização das informações sobre as contribuições desenvolvidas pela Empresa, por meio de sistemas específicos que fazem a identificação e o acompanhamento de atividades e resultados diretamente relacionados às políticas públicas, programas e planos, no intuito de prover de informações técnicas auditáveis pelo sistema de controle público. No ano de 2020, a Empresa iniciou o processo de identificação

direta de recursos que se destinam ou se correlacionam, direta ou indiretamente, às ações de governo nos portfólios de atividades de pesquisa, denominado “Programa de Apoio a Políticas Públicas”. Cada política/programa/plano contém um conjunto de projetos inter-relacionados, que objetivam apoiar a formulação, execução, monitoramento e/ou avaliação de políticas públicas e marcos regulatórios relacionados ao setor agropecuário. Os projetos integrantes desses programas são formalizados e patrocinados por meio de convênios de cooperação técnica e/ou financeira entre a Embrapa e o Poder Executivo Federal, Estadual, Distrital e/ou Municipal.

O processo, em andamento, iniciou-se com quatro política/programa/plano, a seguir elencados, registrando 169 projetos de pesquisa correlacionados, com busca e acompanhamento conforme Tabela 63, devendo ser extensivo, em futuro próximo, a todos os demais projetos contidos nos portfólios apresentados na Tabela 64.

O conjunto política/programa/plano abarca projetos de pesquisa identificados e correlacionados por tipologia (Tipo I, II III e IV), conforme Figura 1, com registro de execução orçamentária programada na ordem de R\$ 107.062.912,12 (cento e sete milhões, sessenta e dois mil, novecentos e doze reais e doze centavos).

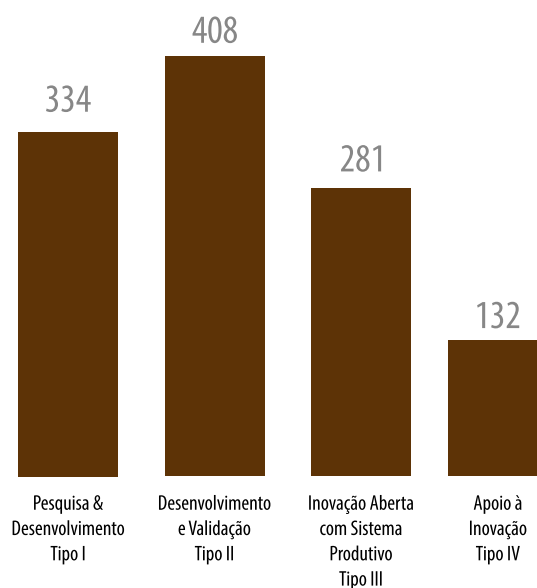


Figura 1. Projetos de pesquisa em andamento – 2021.

Tabela 63. Programa de apoio à políticas públicas/Embrapa

Plano ABC+	O Plano Setorial de Adaptação e Baixa Emissão de Carbono na Agropecuária, chamado de ABC+, tem como meta a redução das emissões de carbono equivalente em 1,1 bilhão de toneladas no setor agropecuária até 2030
Zarc	O Programa Nacional de Zoneamento Agrícola de Risco Climático tem como objetivo melhorar a qualidade e a disponibilidade de dados e informações sobre riscos agroclimáticos no Brasil, com ênfase no apoio à formulação, ao aperfeiçoamento e à operacionalização de programas e políticas de gestão
AgroNordeste	O Projeto estratégico do Mapa foi criado para impulsionar o desenvolvimento econômico e social sustentável do meio rural da região. As contribuições da Embrapa são de dois tipos, planejamento e gestão territorial estratégica e com a atuação nas microrregiões em apoio ao desenvolvimento das cadeias selecionadas
Pronasolos	O Programa Nacional de Solos do Brasil visa à retomada dos levantamentos de solos e interpretações de uso em todo território brasileiro, em caráter multiescalar, sistemático, seguindo uma programação preestabelecida e compatibilizada às demandas oriundas das políticas dos governos federal e estadual para o meio rural

Tabela 64. Exemplo de busca/registro para acompanhamento de políticas públicas

Tipo	Nº Projeto	Título	Custeio Embrapa (R\$)	Custeio outras fontes (R\$)
Tipo I	1018000150000	Aplicação foliar de silício e/ou quitosana no pré-florescimento e seus efeitos na indução da tolerância de déficit hídrico em sorgo com característica de stay-green		12.614,38
Tipo I	1018000380000	Diversificação da palma de óleo: conciliando conservação com meios de vida		1.559.931,41
Tipo I	1018000460000	Paisagens sustentáveis – Brasil – Fase II		106.264,03
Tipo I	1018000490000	Estimativa da produtividade agrícola potencial para a cultura da soja sobre a região do Matopiba		254.629,30
Tipo I	1018030090000	Seleção e manejo de fruteiras nativas do Cerrado para utilização em Sistemas de Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF)	529.698,05	
Tipo I	1018030390000	Avaliação de riscos e resiliência agroclimática		150.000,00
Tipo I	018030390000	Avaliação de riscos e resiliência agroclimática	674.647,50	
Tipo I	1018030520000	Dinâmica e fluxo de gases de efeito estufa em produtos florestais madeireiros	509.704,99	
Tipo I	1018030620000	Mapeamento de níveis de degradação de pastagens no bioma Cerrado por meio de geotecnologias	635.422,79	
Tipo I	1019000010000	Estudo piloto de emissões de gases de efeito estufa relacionadas à mudança no uso da terra no ciclo de vida de produção de polietileno verde derivado de cana-de-açúcar no Brasil		30.091,60
Tipo I	1019000100000	Dimensionamento, causa e mitigação das lacunas de produtividades no arroz irrigado tropical		56.647,06
Tipo I	1019000100000	Dimensionamento, causa e mitigação das lacunas de produtividades no arroz irrigado tropical		71.500,00
Tipo I	1019000540000	Agricultura de baixo carbono e desmatamento evitado para reduzir a pobreza rural no Brasil		3.986.835,18

Continua...

Tabela 64. Continuação.

Tipo	Nº Projeto	Título	Custeio Embrapa (R\$)	Custeio outras fontes (R\$)
Tipo I	1019000790000	INCT 2014 - INCT para Mudanças Climáticas Fase 2 (INCT – MC) - Subcomponente Segurança Alimentar		8.942,86
Tipo I	1019000790000	INCT 2014 - INCT para Mudanças Climáticas Fase 2 (INCT – MC) - Subcomponente Segurança Alimentar		141.411,42
Tipo I	1019001470000	Absorção de nutrientes e desenvolvimento de culturas graníferas em sistemas de produção integrados no leste maranhense		19.820,00
Tipo I	1019001650000	Balanço de Carbono, Nitrogênio e fluxos de N2O do solo em sistemas integrados com plantio direto de longa duração no Cerrado		26.080,00
Tipo I	1019030050000	Tecnologias para produção de mudas a partir de sementes, e crescimento de plantas, visando plantios de espécies florestais em Roraima	137.611,90	
Tipo I	1019030050000	Tecnologias para produção de mudas a partir de sementes, e crescimento de plantas, visando plantios de espécies florestais em Roraima		210.000,00
Tipo I	1019030480000	Práticas Agropecuárias para Inovação de Sistemas de Integração Lavoura-Pecuária-Floresta Utilizando o Babaçu como Componente Florestal	364.528,04	
Tipo I	1019030640000	Zoneamento pecuário de risco climático para produção de leite no Sudeste do Brasil	343.781,00	
Tipo I	1020000090000	Inventários do ciclo de vida da produção de café e seus derivados: uma contribuição para o SICV		48.320,00

Celso Luiz Moretti
 Presidente
 CPF: 080.210.298-03

Tiago Toledo Ferreira
 Diretor-Executivo de Gestão Institucional
 CPF: 051.727.796-47

Bruno Coelho Soares
 Gerente Financeiro e Contábil
 CPF: 026.328.954-05

Susy Darlen Barros da Penha
 Contadora – CRC – DF 007472/0-2
 CPF: 399.778.381-00



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL

3	203
4	143
5	164
6	160
7	153
8	171
9	217
10	270
11	233
12	292
13	360
14	630
15	662
	704
	804
	927





AUDIMEC

AUDITORES INDEPENDENTES

AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 2615 - 15º ANDAR

RECIFE - PE

 CEP 50.050.290

 (81) 3338.3525

www.audimec.com.br