



INSTITUTO DE
PESQUISAS
TECNOLÓGICAS



GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO

Secretaria de Desenvolvimento
Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação

Demonstrações Contábeis correspondentes aos períodos findos em 30 de Setembro de 2021 e de 2020

Diretoria Financeira e Administrativa – D.F.A.

Controladoria – CON

NOV / 2021

Tecnologia para diversas cadeias produtivas

O IPT está estruturado em Unidades de Negócio, Laboratórios e Seções capacitados para atender a diferentes segmentos. Veja o organograma das áreas técnicas da instituição.

Materiais Avançados (MA)

- Laboratório de Corrosão e Proteção – LCP
- Laboratório de Celulose, Papel e Embalagem – LCPE
- Laboratório de Estruturas Leves - LEL
- Laboratório de Processos Metalúrgicos – LPM

Energia (EN)

- Laboratório de Bioenergia e Eficiência Energética – LBE
- Laboratório de Infraestrutura em Energia – LInE
- Laboratório de Usos Finais e Gestão de Energia – LGE

Cidades, Infraestrutura e Meio Ambiente (CIMA)

- Seção de Planejamento Territorial, Recursos Hídricos, Saneamento e Florestas – SPRSF
- Seção de Obras Civas - SOC
- Seção de Investigações, Riscos e Gerenciamento Ambiental - SIRGA

Habitação e Edificações (HE)

- Laboratório de Conforto Ambiental, Eficiência Energética e Instalações Prediais – LCAP
- Laboratório de Tecnologia e Desempenho de Sistemas Construtivos – LTDC
- Laboratório de Materiais para Produtos de Construção – LMPC
- Laboratório de Segurança ao Fogo e a Explosões – LSFEx

Tecnologias Digitais (TD)

- Seção de Internet das Coisas e Sistemas Embarcados - SICE
- Seção de Engenharia de Software e Transportes Inteligentes – SESTI
- Seção de Inteligência Artificial e Analytics - SIAA

Bionanomanufatura (BIONANO)

- Laboratório de Química e Manufaturados – LQM
- Laboratório de Biotecnologia Industrial – LBI
- Laboratório de Micromanufatura – LMI
- Laboratório de Processos Químicos e Tecnologia de Partículas – LPP

Tecnologias Regulatórias e Metrológicas (TRM)

- Laboratório de Metrologia Elétrica – LME
- Laboratório de Metrologia Mecânica – LMM
- Laboratório de Referências Metrológicas – LRM
- Laboratório de Vazão – LV

o que fazemos



diferenciais IPT



da bancada ao piloto
infraestrutura laboratorial e experiência para desenvolver e escalar processos



abordagem multidisciplinar
somamos diferentes áreas e competências para pensar soluções inovadoras e eficazes



suporte administrativo e gerencial completo
equipes dedicadas a gestão de projetos, compras, contratos, comunicação, TI, RH, PI



capacitação de pesquisadores
atualização constante e investimento na criação de soluções pioneiras para o mercado



flexibilidade na negociação
propriedade intelectual e modelos de contrato ajustáveis a cada projeto



unidade Embrapii
somos credenciados pela Embrapii para desenvolvimento de novos materiais e processos biotecnológicos



nosso
desafios

+ ir e vir
+ proteger
+ renovar
+ bem viver
+ fazer acontecer

ir e vir
+ sistemas inteligentes de transportes



IPT desenvolveu para a Artesp um sistema de monitoramento das rodovias paulistas concessionadas. O sistema possibilita o acesso online e em tempo real às informações sobre equipamentos e ocorrências nas rodovias.

ir e vir + novos materiais

De olho no futuro, o IPT montou um grande laboratório para desenvolver estruturas leves feitas de materiais compósitos, cuja aplicação na fabricação de aeronaves pode revolucionar a eficiência energética desse meio de transporte.





proteger
+
exploração de petróleo

O IPT inaugurou um equipamento único no hemisfério sul para **ensaios de elementos de ancoragem**. A bancada permite desenvolver e qualificar amarras, umbilicais e risers para exploração de petróleo em águas profundas.



proteger
+
áreas de risco

Com mais de 40 anos de experiência no **mapeamento e prevenção de riscos de desastres naturais**, o IPT também atua junto à Defesa Civil em atendimentos a emergência nas regiões afetadas.



renovar
+
biotecnologia

O IPT criou para a Natura um **processo biotecnológico** para transformar um rejeito da produção em insumo cosmético. O resultado foi um tensoativo biodegradável feito a partir de plantas amazônicas. A Natura premiou o IPT pelo projeto.

renovar + processos industriais

O IPT desenvolveu para a CBMM um **novo processo pirometalúrgico** de refino de nióbio, reduzindo os custos e a geração de resíduos. Com isso, a mineradora foi a primeira no mundo a conseguir o selo ISO 14.001.





Em parceria com a USP, o IPT está desenvolvendo nanocápsulas para **liberação controlada** de um medicamento contra o câncer. O objetivo é focar sua ação no tumor, minimizando efeitos colaterais.



Uma parceria entre IPT, CBMM, AACD, Fapesp e Embrapii viabilizou um projeto para desenvolver **ligas metálicas** especiais para **próteses ortopédicas**. "Impressas" por manufatura aditiva, serão feitas sob medida para cada paciente.



Programas estratégicos



Seu desafio é nosso

Comentários da Administração

Prezados(as) Senhores(as),

Os resultados do IPT, neste terceiro trimestre, refletem os avanços de nossos principais indicadores, fruto de políticas estratégicas de busca contínua por novos negócios e novos modelos de negócios que possibilitem reafirmarmos o papel fundamental de apoio à competitividade das empresas e promoção da qualidade de vida de todos os brasileiros, bem como a reorganização dos nossos custos, sempre necessária, e muito mais agora em um ambiente inflacionário acentuado.

Os indicadores econômicos sugerem que estamos em um processo de retomada operacional após um período muito crítico no auge do agravamento da pandemia de COVID-19. Essa afirmativa é evidenciada com os comparativos entre o mesmo período do ano anterior que mostram efetiva melhora e com o período acumulado imediatamente anterior que mostram continuidade desse progresso.

Destaques do Trimestre:

INDICADORES	3T21 vs 2T21	3T21 vs 3T20	Acumulado 2021 vs 2020 (período imediatamente anterior)	Acumulado 2021 vs 2020 (Mesmo período)
	%	%	%	%
RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA	4,8%	9,9%	1,8%	1,1%
LUCRO BRUTO	21,7%	58,6%	8,4%	10,2%
EBITDA CONTABIL	65,1%	3.068,4%	29,9%	57,4%
LUCRO / PREJUÍZO NO EXERCÍCIO	269,1%	193,5%	94,2%	93,1%
GERAÇÃO DE CAIXA	15,5%	161,3%	58,1%	23,2%

Painel de Faturamento

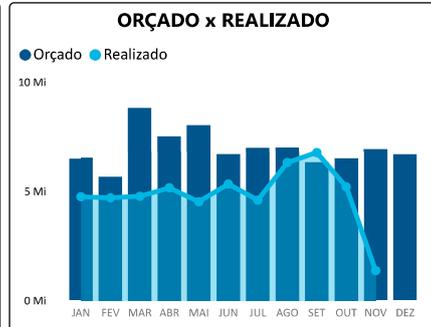
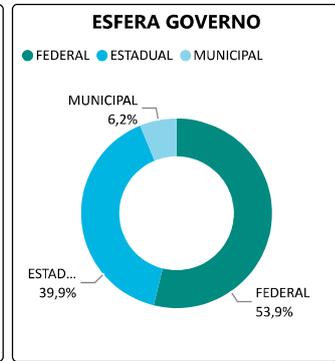
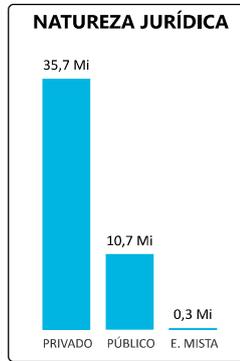
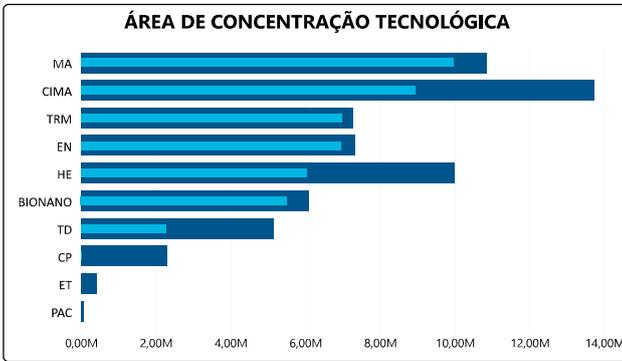
JAN FEV MAR ABR MAI JUN JUL AGO SET OUT NOV DEZ

ORÇADO
63.2M

REALIZADO
46.7M

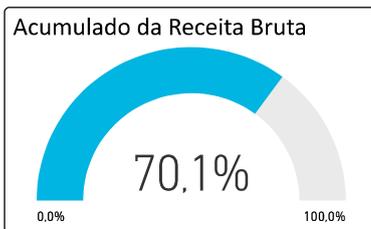
VARIAÇÃO
-16.5M

VARIAÇÃO %
-26.1%



Custo dos Serviços Prestados/ Produtos Vendidos

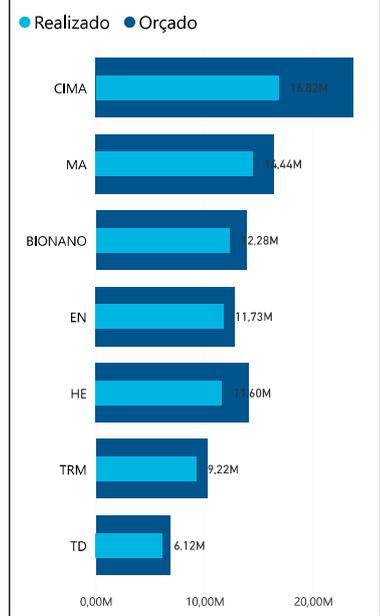
01-2021	02-2021	03-2021	04-2021	05-2021	06-2021	07-2021	08-2021	09-2021	10-2021	11-2021
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



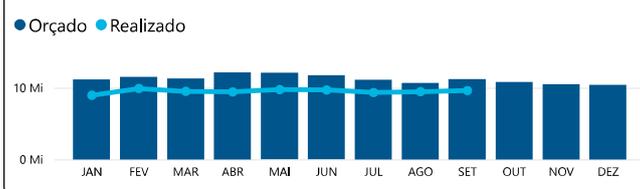
Composição do Custo



Centros tecnológicos

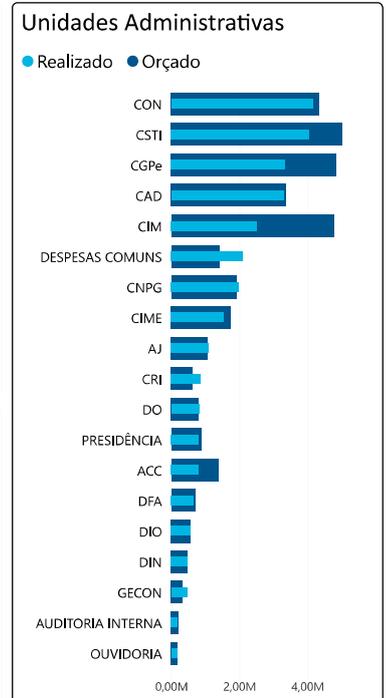
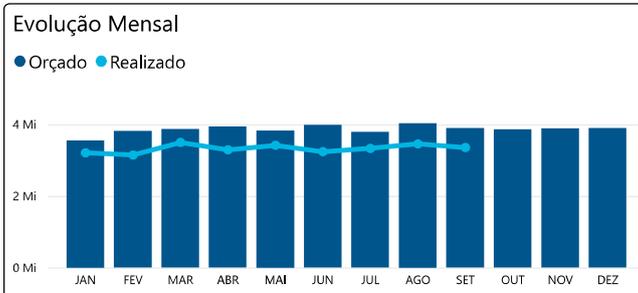
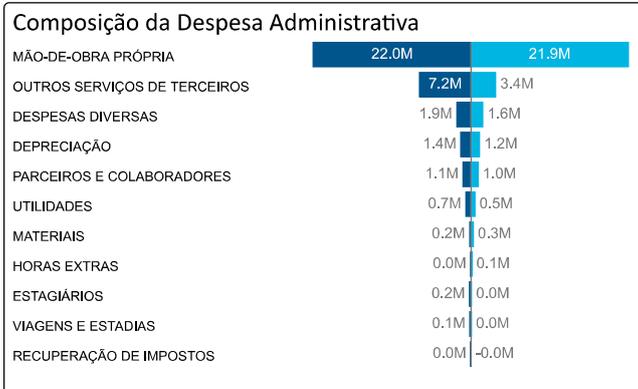
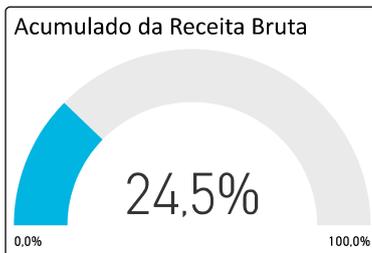


Evolução Mensal



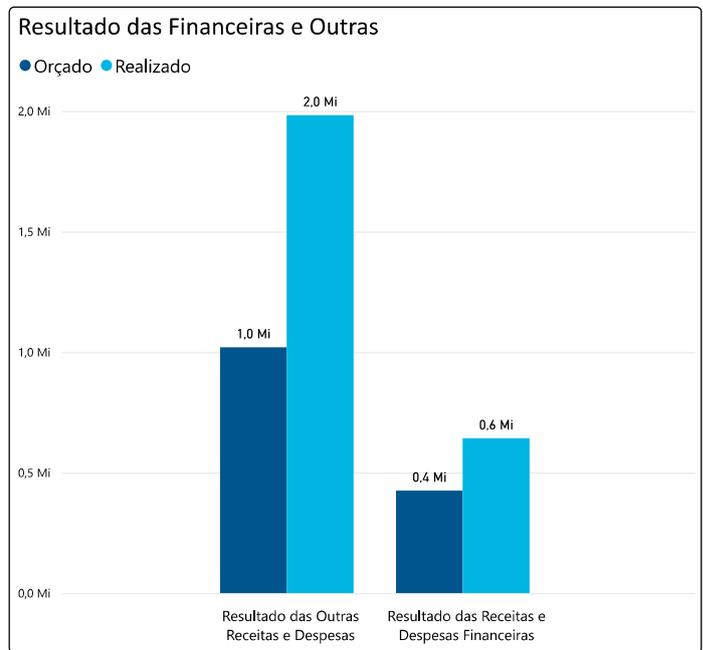
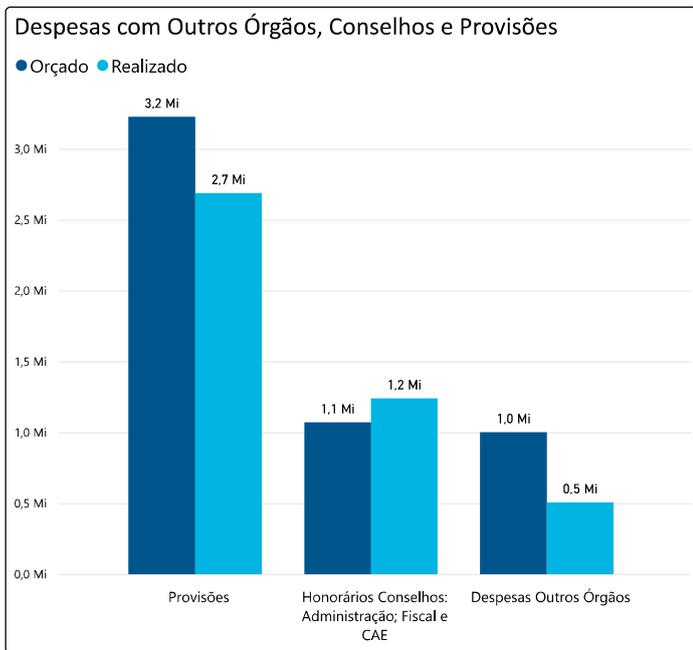
Despesas Administrativas

01-2021	02-2021	03-2021	04-2021	05-2021	06-2021	07-2021	08-2021	09-2021	10-2021	11-2021	12-2021
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

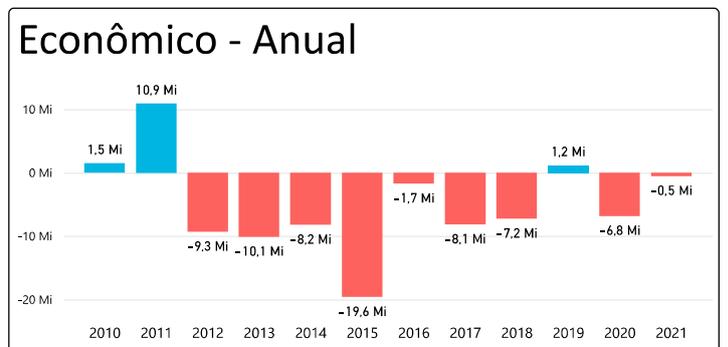
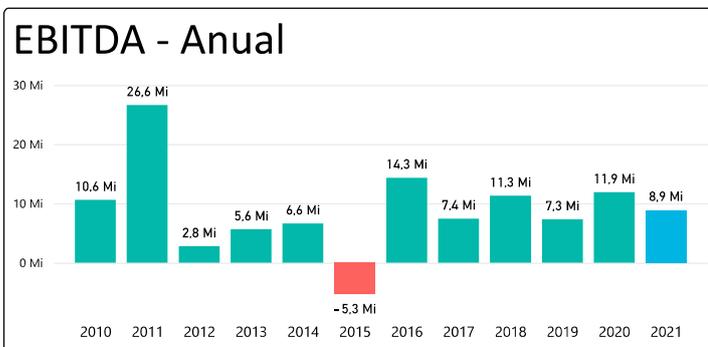
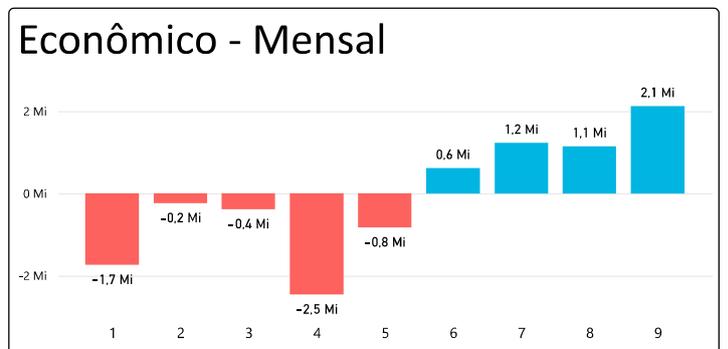
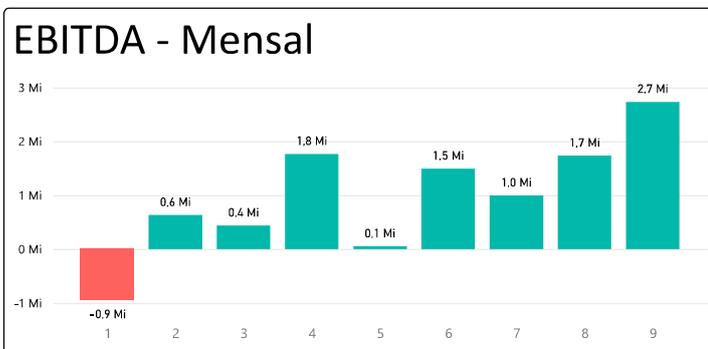


Outras

01-2021	02-2021	03-2021	04-2021	05-2021	06-2021	07-2021	08-2021	09-2021	10-2021	11-2021	12-2021
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



Resultado



➤ Evolução dos índices financeiros

Demonstrações Contábeis - 30/09/2021																
ÍNDICES DE LIQUIDEZ	2021		2020		2019		2018		2017		2016		2015		2014	
I.L. IMEDIATA																
DISP	41.090	1,30	30.295	1,13	20.427	0,72	14.519	0,47	9.732	0,28	8.798	0,25	4.315	0,13	11.134	0,30
P.C.	31.645		26.734		28.472		31.131		35.183		35.368		34.101		37.480	
Expressa a fração de reais que a empresa dispõe de imediato para saldar cada R\$ 1,00 de suas dívidas																
I.L. CORRENTE																
AC - Créditos Vinculados	55.548	1,76	41.044	1,54	35.900	1,26	32.802	1,05	30.497	0,87	31.096	0,88	23.917	0,70	31.204	0,83
PC	31.645		26.734		28.472		31.131		35.183		35.368		34.101		37.480	
Para cada R\$ 1,00 de dívida à curto prazo a empresa dispõe do resultado da equação acima em reais para quitar																
I.L. SECO																
AC-ESTOQUE	55.227	1,75	40.693	1,52	35.572	1,25	32.567	1,05	30.251	0,86	30.857	0,87	23.589	0,69	30.385	0,81
P.C.	31.645		26.734		28.472		31.131		35.183		35.368		34.101		37.480	
Expressa a capacidade de liquidação das obrigações sem lançar mão dos estoques																
I.L. GERAL																
AC+RLP	51.732	0,81	43.629	0,80	36.236	0,73	33.129	0,57	30.919	0,49	31.482	0,57	24.265	0,42	31.389	0,49
PC + P.N.Circ.-OUTRAS EXIGBL.	64.184		54.809		49.400		57.645		62.750		55.418		57.357		63.748	
Expressa quanto a empresa possui em caixa e a realizar para quitar suas dívidas com terceiros																
QUOC. ENDIVID.																
P.N.Circ. TOTAL	32.539	0,23	28.075	0,21	20.928	0,15	26.514	0,19	27.567	0,19	20.050	0,12	23.256	0,14	26.268	0,14
P.N.Circ. TOTAL + P.L.	140.111		135.935		135.270		140.076		148.234		161.006		164.506		182.506	
SOLVÊNCIA GERAL																
ATIVO TOTAL	208.188	3,24	200.607	3,66	206.842	4,19	214.138	3,71	222.773	3,55	231.824	4,18	233.243	4,07	244.167	3,83
PC + P.N.Circ.	64.184		54.809		49.400		57.645		62.750		55.418		57.357		63.748	
Grau de Endividam. Total																
PC + P.N.Circ.	64.184	0,31	54.809	0,27	49.400	0,24	57.645	0,27	62.750	0,28	55.418	0,24	57.357	0,25	63.748	0,26
ATIVO TOTAL	208.188		200.607		206.842		214.138		222.773		231.824		233.243		244.167	
Expressa, em termos percentuais, a parcela de bens e direitos da empresa financiada por capital de terceiros. Quanto menor, melhor.																
São excluídos da base de cálculo dos índices financeiros, os valores demonstrados no Balanço Patrimonial, como Ativo Circulante - Conta Vinculada e também os valores no Passivo Circulante como Subvenções-Ag. de Fomento. - CONFORME NOTAS EXPLICATIVAS																
São excluídos da base de cálculo dos índices financeiros, os valores demonstrados no Balanço Patrimonial, como Passivo Não Circulante - Outras Exigibilidades, trata-se de Doações de Ativos e não são dívidas assumidas (Lei 11.638) - CONFORME NOTAS EXPLICATIVAS																

Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S.A. - IPT

CNPJ/MF: 60.633.674/0001-55

Demonstrações Contábeis correspondentes aos períodos findos em 30 de setembro de 2021 e de 2020

Conteúdo:

- Composição do Capital
- Balanço Patrimonial
- Demonstração do Resultado do Exercício
- Demonstração do Resultado Abrangente
- Demonstração do Fluxo de Caixa
- Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido
- Demonstração de Valor Adicionado
- Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis
- Relatório dos Auditores Independentes Audilink sobre as Demonstrações Contábeis

		-		
ACIONISTAS	C.N.P.J.	CAPITAL SOCIAL REALIZADO	TOTAL DE AÇÕES ORDINÁRIAS	%
Fazenda do Estado de São Paulo	46.377.222/0001-29	288.196.636,00	28.819.663.600	99,99981572
<u>Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S/A (em Tesouraria)(cesp)</u>	60.633.674/0001-55	132,76	13.276	0,00004607
<u>Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S/A (em Tesouraria)(vasp)</u>	60.633.674/0001-55	132,76	13.276	0,00004607
Cia. de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - SABESP	43.776.517/0001-80	132,76	13.276	0,00004607
Desenvolvimento Rodoviário S/A - DERSA	62.464.904/0001-25	132,76	13.276	0,00004607
Cia. de Processamento de Dados do Estado de São Paulo - PRODESP	62.577.929/0001-35	132,76	13.276	0,00004607
Ministério da Fazenda - Orgão Central	00.394.460/0159-20	132,76	13.276	0,00004607
TOTAL		288.197.432,56	28.819.743.256	100,000

Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S.A. - IPT
BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 30 DE SETEMBRO DE 2021 E 31 DE DEZEMBRO DE 2020
(EM MILHARES DE REAIS)

ATIVO	TRIMESTRE ATUAL		EXERCÍCIO ANTERIOR		PASSIVO	TRIMESTRE ATUAL		EXERCÍCIO ANTERIOR	
	N.E.	30/09/2021	31/12/2020	30/09/2021		31/12/2020	N.E.	30/09/2021	31/12/2020
CIRCULANTE					CIRCULANTE				
Caixa e equivalentes de caixa	3	41.090	30.295		Fornecedores		2.659	2.498	
Aplicações financeiras créditos vinculados	4	7.424	6.173		Arrendamento mercantil - Dir. de Uso	10	919	1.428	
Contas a receber	5/6	6.152	4.549		Receitas à realizar		71	0	
Adiantamentos a colaboradores e terceiros		1.949	190		Salários a pagar e encargos a recolher		6.622	5.779	
Impostos antecipados e a recuperar	7	4.510	5.265		Impostos e contribuições a recolher	11	2.757	2.993	
Estoques		321	351		Adiantamento de clientes		690	705	
Despesas pagas antecipadamente		1.252	169		Obrigações a pagar - férias e encargos		17.436	11.910	
Depósitos compulsórios		173	173		Parcelamentos fiscais	11	304	1.190	
Outros valores a receber		101	52		Subvenções governamentais-agencias de fomento	12	11.455	8.148	
					Outras obrigações		187	231	
Total do Ativo Circulante		62.972	47.217		Total do Passivo Circulante		43.100	34.882	
NÃO CIRCULANTE					NÃO CIRCULANTE				
Realizável a longo prazo		3.816	2.585		Parcelamentos fiscais	13	7.091	6.938	
Imobilizado	8	148.428	156.522		Outras exigibilidades - Receita de doação - Ag. de Fomento	14	32.401	35.963	
Intangível	9	396	456		Provisão para riscos fiscais, trabalhistas e cíveis	15	21.006	19.242	
Total do Ativo Não Circulante		152.640	159.563		IRPJ/CSLL diferido sobre C.M. 8200/91	16	1.823	1.895	
					Receitas à realizar		1.140	0	
					Arrendamento mercantil - Dir. de Uso		1.479	0	
					Total do Passivo Não Circulante		64.940	64.038	
					PATRIMÔNIO LÍQUIDO	17			
					Capital social		288.197	287.968	
					Reservas de capital		9.382	9.382	
					Reservas de lucros		264	264	
					Recurso para aumento de capital		156	229	
					Prejuízos acumulados	17	(190.427)	(189.983)	
					Total do Patrimônio Líquido		107.572	107.860	
TOTAL DO ATIVO		215.612	206.780		TOTAL DO PASSIVO E PATRIMONIO LIQUIDO		215.612	206.780	

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações contábeis

Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S.A. - IPT
DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO
 EM 30 DE SETEMBRO DE 2021 E 30 DE SETEMBRO DE 2020
 (EM MILHARES DE REAIS)

	TRIMESTRE ATUAL	ACUMULADO DO ATUAL PERÍODO	IGUAL TRIMESTRE DO PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO PERÍODO ANTERIOR
	01/07/2021	01/01/2021	01/07/2020	01/01/2020
	A	A	A	A
	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2020
N.E.				
Receita de serviços e produtos	12.011	31.809	10.506	36.196
Subvenção econômica - GESP	23.913	70.227	22.100	61.618
Subvenção econômica - Fomento	5.602	14.887	4.903	18.382
Receita de doação de bens - Fomento	15 1.731	5.240	1.773	5.369
RECEITA OPERACIONAL BRUTA	43.257	122.163	39.282	121.565
Impostos incidentes sobre vendas e serviços prestados	(1.648)	(4.374)	(1.423)	(4.934)
Devoluções e cancelamentos	(3)	(23)	(13)	(97)
RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA	41.606	117.766	37.846	116.534
Custo dos serviços prestados e produtos vendidos	22a (28.408)	(85.612)	(29.522)	(87.361)
LUCRO BRUTO	13.198	32.154	8.324	29.173
(DESPESAS)RECEITAS OPERACIONAIS				
Gerais e administrativas	22b (8.145)	(24.864)	(8.328)	(25.017)
Honorários Conselho de Administração, Fiscal e CAE	(416)	(1.239)	(407)	(1.242)
Serviços de terceiros	(2.124)	(5.351)	(2.090)	(5.400)
Depreciações e amortizações	(374)	(1.154)	(456)	(1.381)
Provisões diversas	1.077	(2.688)	(2.332)	(4.918)
Outras (despesas) e outras receitas operacionais, líquidas	922	1.983	416	1.051
	(9.060)	(33.313)	(13.197)	(36.907)
RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO	4.138	(1.159)	(4.873)	(7.734)
Receitas financeiras	495	999	142	604
Despesas financeiras	(125)	(357)	(90)	(377)
RESULTADO FINANCEIRO	370	642	52	227
RESULTADO ANTES DO IMPOSTO DE RENDA E DA CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	4.508	(517)	(4.821)	(7.507)
Imposto de renda e contribuição social	-	-	-	-
RESULTADO LÍQUIDO DO PERÍODO	4.508	(517)	(4.821)	(7.507)
* Por lote de mil ações do capital social final	0,02	-0,02	-0,02	-0,03

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações contábeis

Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S.A. - IPT
DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO ABRANGENTE PARA OS PERÍODOS
FINDOS EM 30 DE SETEMBRO DE 2021 E 30 DE SETEMBRO DE 2020
(EM MILHARES DE REAIS)

	N.E.	PERÍODO ATUAL		PERÍODO ANTERIOR	
		01/07/2021	01/01/2021	01/07/2020	01/01/2020
		A	A	A	A
		<u>30/09/2021</u>	<u>30/09/2021</u>	<u>30/09/2020</u>	<u>30/09/2020</u>
LUCRO/ (PREJUÍZO) DO PERÍODO		4.508	(517)	(4.821)	(7.507)
Outros Resultados Abrangentes		-	-	-	-
TOTAL DO RESULTADO ABRANGENTE DO PERÍODO	2.19	<u>4.508</u>	<u>(517)</u>	<u>(4.821)</u>	<u>(7.507)</u>

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações contábeis

Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S.A. - IPT
DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LIQUIDO PARA OS PERÍODOS FINDOS
EM 30 DE SETEMBRO DE 2021 E 30 DE SETEMBRO DE 2020
(EM MILHARES DE REAIS)

	Capital Social	Reserva de Capital	Reserva de lucros Incentivos Fiscais	Recurso para Aumento de Capital	Prejuízos Acumulados	Total
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2019	286.368	9.382	264	1.601	(183.273)	114.342
Aumento de capital	-	-	-	-	-	-
Recurso para aumento de capital	-	-	-	186	-	186
IRPJ/CSLL Diferido - C.M. 8200/91	-	-	-	-	71	71
Lucro do período	-	-	-	-	(7.507)	(7.507)
SALDOS EM 30 DE SETEMBRO DE 2020	286.368	9.382	264	1.787	(190.709)	107.092
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020	287.968	9.382	264	229	(189.983)	107.860
Aumento de capital	229	-	-	(229)	-	-
Recurso para aumento de capital	-	-	-	157	-	157
IRPJ/CSLL Diferido - C.M. 8200/91	-	-	-	-	72	72
Prejuízo do período	-	-	-	-	(517)	(517)
SALDOS EM 30 DE SETEMBRO DE 2021	288.197	9.382	264	157	(190.428)	107.572

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações contábeis

FLÁVIA GUTIERREZ MOTTA
Diretora Financeira e Administrativa

FRANCISCO SOUTO OUTEDA
Contador - CRC 1SP154222/O-1

Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S.A. - IPT
DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA PARA OS PERÍODOS FINDOS
EM 30 DE SETEMBRO DE 2021 E 30 DE SETEMBRO DE 2020
(EM MILHARES DE REAIS)

	01/01/2021 A 30/09/2021	01/01/2020 A 30/09/2020
ATIVIDADES OPERACIONAIS		
Prejuízo do Período	(517)	(7.507)
Despesas (Receitas) que não afetam o Caixa:		
Depreciação/Amortização	12.981	14.838
Provisão/Reversão para perdas de créditos	264	354
Subtotal	12.728	7.685
Variações no Ativo Circulante		
Redução de ativos		
Aplicações financeiras vinculadas	(1.251)	515
Contas a receber	(1.867)	2.740
Adiantamentos a colaboradores e terceiros	(1.759)	(593)
Impostos antecipados e a recuperar	755	537
Estoques	30	(4)
Despesas pagas antecipadamente	(1.083)	(1.099)
Depósitos compulsórios	0	(13)
Outros valores a receber	(49)	35
Subtotal	(5.224)	2.118
Variações no Passivo Circulante		
Aumento de passivos		
Fornecedores	161	(1.116)
Arrendamento Mercantil	970	750
Receitas a realizar	1.211	0
Salários a pagar e encargos a recolher	843	202
Impostos e contribuições a recolher	(236)	131
Adiantamento de clientes	(15)	-
Obrigações a pagar - férias e encargos	5.526	4.612
Subvenções governamentais - agências de fomento	(255)	(4.075)
Outras obrigações	(44)	225
Subtotal	8.161	729
Caixa líquido gerada pelas atividades operacionais	15.665	10.532
Atividades de Investimento		
Aumento do realizável a longo prazo	(1.231)	(131)
Aquisição de bens do imobilizado	(3.561)	(2.935)
Baixas de bens do imobilizado e intangível	493	23
Doações recebidas em bens	(1.686)	(1.696)
Adição de intangível	(72)	(28)
Caixa líquido aplicada nas atividades de investimentos	(6.057)	(4.767)
Atividades de Financiamento		
Parcelamentos	(733)	(1.423)
Provisão para riscos fiscais, trabalhistas e cíveis	1.764	4.234
Aumento de Capital	229	-
Recursos para Aumento de Capital	(73)	186
Caixa líquido gerados pelas (aplicada nas) atividades de financiamento	1.187	2.997
AUMENTO DE CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	10.795	8.762
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		
No início do período	30.295	20.427
No final do período	41.090	29.189
VARIAÇÃO NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	10.795	8.762

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações contábeis

Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S.A. - IPT
DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO PARA OS PERÍODOS FINDOS
EM 30 DE SETEMBRO DE 2021 E 30 DE SETEMBRO DE 2020
(EM MILHARES DE REAIS)

	01/01/2021	01/01/2020
	A	A
	30/09/2021	30/09/2020
Receitas	123.859	122.166
Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	31.787	36.100
Outras Receitas	92.336	86.421
Provisão/Reversão de Créd. Liquidação Duvidosa	(264)	(355)
Insumos Adquiridos de Terceiros	(89.095)	(90.786)
Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	(82.425)	(84.188)
Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	(6.087)	(6.034)
Outros	(583)	(564)
Valor Adicionado Bruto	34.764	31.380
Retenções	(1.154)	(1.381)
Depreciação, Amortização e Exaustão	(1.154)	(1.381)
Valor Adicionado Líquido Produzido	33.610	29.999
Vlr Adicionado Recebido em Transferência	999	604
Receitas Financeiras	999	604
Valor Adicionado Total a Distribuir	34.609	30.603
Distribuição do Valor Adicionado	34.609	30.603
Pessoal	26.958	27.245
Remuneração Direta	13.318	13.361
Encargos Sociais	6.368	6.071
FGTS	4.349	4.323
Benefícios	2.923	3.490
Impostos, Taxas e Contribuições	5.388	5.924
Federais	3.013	3.402
Estaduais	50	29
Municipais	2.325	2.493
Remuneração de Capitais de Terceiros	2.780	4.941
Juros	357	378
Outros	2.423	4.563
Remuneração de Capitais Próprios	(517)	(7.507)
Prejuízo do Período	(517)	(7.507)

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações contábeis

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2021

(valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. CONTEXTO OPERACIONAL

O Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S.A. - IPT tem por objetivo atender a demanda de ciência e tecnologia dos setores público e privado, no seu campo de atuação, bem como contribuir para o desenvolvimento do conhecimento científico e tecnológico, cabendo-lhe entre outras atividades: **(a)** executar projetos de pesquisa e desenvolvimento científico e tecnológico; **(b)** dar apoio técnico ao desenvolvimento da engenharia e da indústria; **(c)** formar e desenvolver equipes de pesquisa, capazes de contribuir para o equacionamento e a solução dos problemas de tecnologia industrial do Estado e do País; **(d)** colaborar em programas de especialização de técnicos diplomados pela Universidade de São Paulo, e por outras instituições de ensino superior em áreas de interesse da ciência e da tecnologia; **(e)** celebrar convênios ou contratos com pessoas físicas ou jurídicas de direito público ou privado, nacionais e estrangeiras; **(f)** prestar serviços a órgãos e entidades do setor público e privado; **(g)** explorar, direta ou indiretamente, os resultados das pesquisas realizadas; **(h)** requerer o registro de patentes; **(i)** ceder o uso de patentes e de outros direitos; **(j)** editar e publicar trabalhos técnicos, na forma de boletins, revistas e livros.

Para o desenvolvimento desses objetivos e para manter suas operações, o IPT recebe dotações orçamentárias do Governo do Estado de São Paulo e subvenções governamentais de agências de fomento.

O IPT é um instituto vinculado à Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação do Estado de São Paulo e há mais de cem anos colabora para o processo de desenvolvimento do País.

O IPT, vem buscando constantemente o uso racional dos recursos de que dispõe, aliando métodos de administração a uma configuração organizacional que reflita suas possibilidades e as finalidades legais a que está adstrita. Neste sentido, em decorrência da Lei federal n.º 13.303/16, a Administração aprovou no exercício de 2018, a proposta para o resgate da totalidade das ações de titularidade de acionistas minoritários privados, calculados em consonância com os termos do parágrafo 1º do artigo 91 da Lei federal n.º 13.303/16. Com essa operação societária, a Companhia deixou de ser uma sociedade de economia mista e transformou-se em uma sociedade por ações de capital fechado com a natureza jurídica de empresa pública.

Considerado um dos maiores institutos de pesquisas tecnológicas do Brasil, o IPT acumula conhecimento voltado para o desenvolvimento do patrimônio científico e tecnológico da nação. Do apoio à construção civil à atuação em bionanotecnologia, o IPT conta com laboratórios capacitados e equipe de pesquisadores e técnicos altamente qualificados e oferece ensaios, calibrações, soluções tecnológicas, pesquisa, desenvolvimento e inovação a clientes públicos e privados de diversos segmentos, ampliando assim a competitividade das empresas e promovendo maior qualidade de vida às pessoas.

1.1. Impactos relacionados à pandemia Covid-19

Em conexão com as demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2020, a administração do IPT durante todo o exercício de 2020 adotou as medidas preventivas recomendadas pelas autoridades sanitárias e seguiu as normas estabelecidas na legislação brasileira, em resposta ao enfrentamento da pandemia do Coronavírus – COVID 19, evento amplamente divulgado pelas mídias com reflexos em escala mundial. Em meio ao cenário econômico de gradual retomada, o ano de 2020 começou com leve melhora nos principais índices de confiança do consumidor e da indústria. Contudo, com o advento da pandemia COVID-19 em meados de março, a paralisação temporária da atividade econômica e as indefinições quanto à sua retomada levaram a um cenário de extrema incerteza e de difícil mensuração dos impactos na economia brasileira e mundial

Neste cenário de bastante incerteza, o IPT tomou decisões importantes e elegeu as principais prioridades: a saúde e segurança de seus colaboradores, a continuidade da operação e a manutenção dos empregos.

Adotou todas as medidas de prevenção, de forma a assegurar a continuidade e a qualidade dos serviços prestados, pois os serviços prestados pelo IPT se tornam ainda mais essenciais à sociedade no contexto atual. O IPT implementou várias medidas de prevenção para que seus empregados não sejam expostos a situações de risco, tais como: (i) utilização da prática de trabalho remoto nas áreas administrativas, sistema home office, com reforço da estrutura de TI para suportar essas ações; (ii) restrição de viagens nacionais e internacionais; (iii) utilização de meios de comunicação remota; (iv) antecipação da campanha de vacinação; entre outras. O IPT tomou adicionalmente todas as medidas de prevenção necessárias para que os empregados com funções estratégicas possam cumpri-las sem agravar o risco de contaminação, garantindo a continuidade na prestação dos serviços essenciais para atendimento dos clientes.

As políticas internas de prevenção que foram adotadas ao longo do ano de 2020 continuam sendo aplicadas em 2021, para o enfrentamento da crise sanitária, até que essa pandemia esteja completamente superada. Os objetivos das políticas adotadas visam assegurar a saúde e segurança de nossos colaboradores, bem como para garantir a continuidade e fluxo normal das operações do IPT.

A instabilidade econômica, agravada pela COVID-19, trouxe reflexos adversos para o IPT, como redução nas receitas com clientes, postergação de projetos e adiamento de faturamentos.

Diante destes efeitos adversos, o IPT promoveu a redução de custos, despesas e ajustes orçamentários para preservar a sustentabilidade econômico-financeira com êxito.

A expectativa da Administração do IPT é de que as ações concretizadas frente aos impactos mencionados, somadas aos contratos mantidos com seus clientes serão suficientes para honrar seus compromissos e não comprometer a continuidade do IPT.

2. PRÁTICAS CONTÁBEIS

As práticas, políticas e os principais julgamentos contábeis e fontes de incertezas sobre estimativas adotadas na elaboração das informações trimestrais individuais e consolidadas, estão consistentes com aquelas adotadas e divulgadas nas notas explicativas das demonstrações contábeis referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2020, as quais foram divulgadas em 23 de fevereiro de 2021 e devem ser lidas em conjunto.

As demonstrações contábeis preparadas pelo IPT estão em conformidade com as Leis Federais nº 6.404/76, nº 11.638/07, nº 11.941/09 e nº 13.303/16. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação destas demonstrações contábeis estão definidas abaixo, e vêm sendo aplicadas de modo consistente em todos os exercícios apresentados.

2.1 Base de elaboração e apresentação das informações anuais

a) Apresentação das Informações anuais

A preparação das demonstrações contábeis requer o uso de certas estimativas contábeis e também o exercício de julgamento por parte da Administração do IPT no processo de aplicação das políticas contábeis não havendo, todavia, áreas ou situações de maior complexidade que requerem maior nível de julgamento ou estimativas significativas para as demonstrações contábeis.

b) Continuidade operacional

A Administração avaliou a capacidade do IPT em continuar operando normalmente e está convencida de que apesar dos impactos e da incerteza na duração da pandemia COVID-19 possui recursos para dar continuidade a seus negócios no futuro. Assim, estas demonstrações contábeis foram preparadas com base no pressuposto de continuidade.

2.2 Moeda Funcional e Moeda de Apresentação das Demonstrações Contábeis

As demonstrações contábeis estão sendo apresentadas em milhares de Reais, que é a moeda funcional do IPT e também, a sua moeda de apresentação. Todas as informações contábeis apresentadas em Reais foram arredondadas para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

2.3 Caixa e Equivalentes de Caixa

Compreendem dinheiro em caixa e depósitos bancários, demonstrados ao custo, e aplicações financeiras de curto prazo e de alta liquidez e com risco insignificante de mudança de valor demonstrado ao custo acrescido dos rendimentos auferidos até a data do balanço, tendo como contrapartida o resultado do exercício.

2.4 Aplicações Financeiras – Créditos Vinculados

Aplicações financeiras de liquidez imediata, dos recursos recebidos das Agências de Fomento, estão demonstradas ao custo acrescido dos rendimentos auferidos até a data do balanço, tendo como contrapartida a conta de subvenção governamental-agência de fomento.

2.5 Instrumentos financeiros

A administração classifica seus ativos financeiros sob as seguintes categorias: mensurados ao valor justo por meio do resultado e recebíveis. A classificação depende da finalidade para qual os ativos financeiros foram adquiridos. A administração determina a classificação de seus ativos financeiros no reconhecimento inicial. **Mensurados ao valor justo por meio do resultado** – São ativos financeiros mantidos para negociação ativa e frequente. Os ativos dessa categoria são classificados como ativo circulante. Os ganhos ou perdas decorrentes das variações no valor justo de ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado são apresentados na demonstração do resultado na rubrica “Receitas Financeiras” no período em que ocorrem. Os rendimentos das aplicações financeiras relativos aos créditos vinculados são registrados em conta de “Subvenções Governamentais-Agências de Fomento” **Recebíveis** – Incluem-se nesta categoria os recebíveis que são ativos financeiros não derivativos com pagamentos fixos ou determináveis, não cotados em um mercado ativo. São incluídos como ativo circulante, exceto aqueles com prazo superior a 12 meses após a data do balanço, que são classificados como ativos não circulantes. Os recebíveis do Instituto compreendem caixa e equivalentes de caixa, contas a receber e outros créditos.

2.6 Contas a receber

As contas a receber de clientes correspondem aos valores a receber de clientes pelo serviço prestado no decurso normal das atividades do IPT, registradas pelo valor faturado, diminuído, depois de esgotados os recursos administrativos de cobrança, das Perdas Estimadas em Crédito de Liquidação Duvidosa.

O IPT constitui provisão para créditos de liquidação duvidosa para os saldos a receber em montante considerado suficiente pela Administração para cobrir perdas prováveis nas contas a receber, com base na análise dos dados objetivos do “contas a receber” e no histórico de recebimentos e garantias existentes, e não espera incorrerem perdas adicionais significativas. Nota explicativa nº 5.

2.7 Estoques e demais ativos circulantes

Os estoques, representados substancialmente por materiais laboratoriais, produtos químicos e de proteção individual, foram registrados pelo seu valor de aquisição, deduzidos quando aplicável, por provisão para fazer face a eventuais perdas na sua realização. Os demais ativos circulantes estão demonstrados ao valor de custo ou de realização.

2.8 Imobilizado

Os itens do imobilizado são demonstrados ao custo histórico de aquisição ou doação, menos o valor da depreciação e de qualquer perda não recuperável acumulada. O custo de aquisição inclui os gastos diretamente atribuíveis à aquisição dos itens. A depreciação é calculada e contabilizada usando o método linear para alocar seus custos e tendo como base, as taxas que levam em conta a expectativa de vida útil dos bens, demonstradas na nota explicativa nº 8, não considerando o valor residual.

Entende-se como vida-útil o período de tempo durante o qual a Entidade espera utilizar o ativo permanente, expectando geração de benefícios econômicos, ou quando se trata de indústria, número de unidades de produção ou de unidades semelhantes que a entidade espera obter pela utilização do ativo.

A estimativa da vida-útil do ativo é uma questão de julgamento baseado na experiência da entidade com “ativos semelhantes”.

A prática utilizada é a de considerar, as taxas de Depreciação aceitas pela legislação tributária (prática do IPT), ou seja, a taxa anual de depreciação será fixada em função do prazo durante o qual se possa esperar utilização econômica do bem pelo contribuinte na produção de seus rendimentos.

O IPT como empresa Pública, tem em seu patrimônio bens que entraram através de Projetos de Fomento com finalidades específicas em inovação, pesquisa e desenvolvimento, serviços tecnológicos, desenvolvimento e apoio metrológico, informação e educação em tecnologia. Os Bens são construídos de forma a atender as necessidades especiais do IPT como empresa Prestadora de Serviços, e que ao final da vida útil estes Bens que não são considerados de “prateleira” serão destinados exclusivamente ao Fundo de Solidariedade do GESP.

O IPT iniciou o processo para determinação das novas taxas de depreciação, com base no valor residual e do tempo de vida útil remanescente dos bens, conforme estabelecido na NBC TG 27(R4), correlação com o IAS 16 (IASB), no qual será registrado nas demonstrações contábeis no exercício de 2021, baseado em laudo efetuado por empresa especializada e por profissionais devidamente habilitados.

2.9 Intangível

Estão representados por marcas e patentes e licenças de uso de softwares adquiridas, que são capitalizadas com base nos custos incorridos na sua aquisição e preparo do software para sua utilização. Esses custos são amortizados durante sua vida útil estimável em cinco anos.

As marcas e patentes por não terem vida útil definida estão sendo amortizadas no período de dez anos. Nota explicativa nº 9.

2.10 Provisão para perdas por Impairment em ativos não financeiros

Os ativos sujeitos à depreciação ou amortização são revisados anualmente para verificação do valor recuperável. Quando há indicio de perda do valor recuperável (Impairment), o valor contábil do ativo é testado. Quando há perda, ela é reconhecida pelo montante em que o valor contábil do ativo ultrapassar do seu valor recuperável; ou seja, o maior entre o preço líquido de venda e o valor em uso de um ativo.

No intuito de comprovar que seus ativos geradores de caixa, estão registrados contabilmente pelo seu valor justo de recuperação o referido teste, também conhecido como “Impairment Test”, apresenta de forma prudente o valor líquido de realização de um grupo de ativos geradores de caixa.

O referido teste foi efetuado com base na Resolução CFC 2017/NBC TG 01(R4) de 22 de dezembro de 2017 – Redução ao Valor Recuperável de Ativos, utilizando-se um período de 05(cinco) anos de atividades do IPT e comparando o resultado com o valor de mercado do imóvel e seus pertences, através da apólice de seguro em vigor. O maior resultado encontrado foi comparado com o valor registrado no imobilizado da empresa em 31/12/2020. A administração da empresa realizou estudos nas estimativas de crescimento durante o período de 05 anos, em bases razoáveis de crescimento do mercado, levando em

consideração o conjunto de bens existentes como unidade geradora de caixa bem como as condições econômicas.

O orçamento proposto segue o ritmo de crescimento orgânico do Instituto buscando maior eficiência de resultados.

Tal entendimento está de acordo com o parágrafo 35 do NBC TG 01 (R4) – Redução do valor recuperável dos ativos.

Na data do Balanço Patrimonial findo em 30 de setembro de 2021, não foram identificados fatores que indicassem a necessidade de reconhecimento de perda adicional nas demonstrações financeiras, prevalece o estudo efetuado em dezembro de 2020.

2.11 Fornecedores

As contas a pagar a fornecedores são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos no curso normal das atividades, sendo reconhecidos ao valor da fatura ou do contrato correspondente. As referidas contas a pagar são classificadas como passivos circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano após a data do balanço. Caso contrário, as contas a pagar são apresentadas no passivo não circulante.

2.12 Provisão para Riscos Fiscais, Trabalhistas e Cíveis

Geral

Uma provisão é reconhecida no Balanço Patrimonial quando a Companhia possui uma obrigação legal ou constituída como resultado de um evento passado, sendo provável que um recurso econômico seja requerido para liquidá-lo. As provisões são registradas tendo como base as melhores estimativas do risco envolvido.

Provisões são classificadas como circulantes quando sua realização ou liquidação é provável que ocorra nos próximos doze meses. Caso contrário, são demonstradas como não circulantes.

A despesa relativa a qualquer provisão é apresentada na demonstração do resultado, líquida de qualquer ativo de reembolso.

Provisões para demandas judiciais

Provisões são constituídas para todos os litígios referentes a processos judiciais para os quais é provável que uma saída de recursos seja feita para liquidar o litígio/obrigação e uma estimativa razoável possa ser feita. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação

dos advogados. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais.

Atualizadas até as datas dos balanços pelo montante provável das perdas, observadas suas naturezas e apoiadas na opinião dos advogados. Para fins de demonstrações estão apresentadas líquidas dos depósitos judiciais correlacionados. Os fundamentos e a natureza das provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas estão descritos na nota explicativa nº 15.

2.13 Parcelamentos Fiscais

Atualizado pelas variações monetárias e pelos juros incorridos até as datas dos balanços, conforme previsto contratualmente e demonstrados na nota explicativa nº 13.

2.14 Imposto de Renda e Contribuição Social

O imposto de renda (IRPJ) e a contribuição social (CSLL) do exercício corrente são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 mil para imposto de renda, e 9%, sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real conforme nota explicativa nº 11.

2.15 Imposto de Renda e Contribuição Social Diferido

Tributos diferidos ativos e passivos são reconhecidos no ativo e passivo não circulante e mensurados à taxa de imposto que é esperada de ser aplicável no ano em que o ativo será realizado ou o passivo liquidado, com base nas taxas de imposto e lei tributária que foram promulgadas na data do Balanço Patrimonial.

O tributo diferido relacionado a itens reconhecidos diretamente no patrimônio líquido também é reconhecido no patrimônio líquido, e não na demonstração de resultado, conforme nota explicativa nº 16.

2.16 Arrendamento Mercantil – IFRS 16

A caracterização de um contrato de arrendamento mercantil está baseada em aspectos substantivos relativos ao uso de um ativo ou ativos específicos, ou ainda, ao direito de uso de um determinado ativo, na data do início da sua execução.

Arrendamentos mercantis financeiros que transferem à Companhia basicamente todos os riscos e benefícios relativos à propriedade do item arrendado são capitalizados no início do arrendamento mercantil pelo valor justo do bem arrendado ou, se inferior, pelo valor presente dos pagamentos mínimos de arrendamento mercantil. Sobre o custo são acrescidos, quando aplicável, os custos iniciais diretos incorridos na transação.

Os pagamentos de arrendamento mercantil financeiro são alocados a encargos financeiros e redução de passivo de arrendamento mercantis financeiros de forma a obter taxa de juros constante sobre o saldo remanescente do passivo. Os encargos financeiros são reconhecidos na demonstração do resultado.

Os bens arrendados são depreciados no prazo do arrendamento mercantil.

O IPT tem contratos que se enquadram na norma aplicada aos arrendamentos, dos quais foram reconhecidos nas demonstrações contábeis. Nota explicativa nº 10.

2.17 Demais Passivos Circulantes

Demonstrados por valores conhecidos ou calculáveis acrescidos, quando aplicável, dos encargos e variações monetárias incorridas.

2.18 Reconhecimento da Receita

A receita compreende o valor faturado pelos serviços prestados e vendas de produtos, e é reconhecida tendo como base os serviços realizados até a data-base do balanço, na medida em que todos os custos relacionados aos serviços possam ser mensurados confiavelmente.

A NBC TG 47, com correlação com o IFRS 15, estabelece ainda que no início do contrato com o cliente, em relação a cada bem ou serviço a ser entregue, a Entidade deve determinar se sua obrigação é satisfeita ao longo do tempo ou em momento específico no tempo.

Os princípios da citada norma para reconhecimento da receita são aplicados pelo IPT através do modelo básico de cinco etapas, a saber: a) Identificar o contrato com o cliente; b) Identificar obrigações estabelecidas no contrato; c) Determinar o preço da transação; d) Alocar o preço da transação; e e) Reconhecer a receita somente no cumprimento da obrigação.

As subvenções recebidas do Governo do Estado de São Paulo para custeio são reconhecidas no momento de seu recebimento.

2.19 Demonstração do Resultado Abrangente (DRA)

O IPT não possui plano de pensão, operações de hedge, ganhos/perdas com ativos disponíveis para venda nem conversões monetárias. Neste sentido, a DRA corresponde ao Lucro/(Prejuízo) Líquido dos períodos apresentados.

2.20 Demonstração do valor adicionado (DVA)

A demonstração do valor adicionado (DVA) não é requerida pelas IFRS, sendo apresentada de forma suplementar. Sua finalidade é evidenciar a riqueza criada pela Companhia durante o período bem como demonstrar sua distribuição entre os diversos agentes.

3. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Caixa	57	87
Bancos conta movimento	142	562
Aplicações financeiras	40.891	29.646
	41.090	30.295
<u>Aplicações financeiras</u>	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Sistema de Administração Financeira para Estados e Municípios - SIAFEM	34.222	28.120
Fundos de investimento em renda fixa	6.669	1.526
	40.891	29.646

Os recursos aplicados no SIAFEM são oriundos de recebimentos de clientes que operam nesse mesmo sistema e são remunerados pela taxa aplicável aos fundos de renda fixa.

4. CONTAS CORRENTES E APLICAÇÕES FINANCEIRAS - CRÉDITOS VINCULADOS

	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Aplicações financeiras vinculadas	7.424	6.173
	<u>7.424</u>	<u>6.173</u>

Referem-se a contas correntes bancárias e aplicações financeiras em fundo de investimentos. Esses recursos são disponibilizados a título de Subvenção Governamental por agências de fomento para financiamento de projetos específicos não caracterizados como prestações de serviço.

Os rendimentos auferidos no exercício por conta dessas aplicações financeiras são incorporados aos recursos disponibilizados pelas agências de fomento, classificados na rubrica "Subvenções Governamentais – Agência de Fomento", e permanecem vinculados para a realização dos respectivos projetos, não constituindo, portanto, receita financeira do IPT.

5. CONTAS A RECEBER

Referem-se a valores a receber de clientes e quando julgado necessário serão reduzidas, mediante provisão, aos seus valores prováveis de realização.

O IPT possui uma política de crédito que tem por objetivo estabelecer procedimentos na concessão de crédito em operações comerciais, compatível com o nível de qualidade, agilidade e segurança exigidos. A determinação da liberação do crédito ocorre por meio de análise cadastral, considerando: informações cadastrais; informações econômico-financeiras; histórico de compras e pagamentos; informações restritivas no mercado; consulta ao sistema de informações e garantias apresentadas (conforme relevância da operação).

	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Contas a receber	6.937	5.095
Perdas Estimadas em Crédito de Liquidação Duvidosa	(785)	(546)
	<u>6.152</u>	<u>4.549</u>

Não ocorreram movimentações significativas nas perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa nos exercícios findos em 30 de setembro de 2021 e de 31 de dezembro de 2020.

Em 30 de setembro de 2021 e 31 de dezembro de 2020 a abertura de contas a receber por idade de vencimento era composta como segue:

	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
A vencer	5.803	4.224
De 1 a 30 dias	216	330
De 31 a 60 dias	361	39
De 61 a 90 dias	102	8
Há mais de 91 dias	455	494
	<u>1.134</u>	<u>871</u>
	<u>6.937</u>	<u>5.095</u>

6. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

O IPT participa de transações com seu acionista controlador, a Secretaria da Fazenda e Planejamento do Estado de São Paulo, e empresas/entidades a ele relacionados, conforme estabelecido na sua Política de Transações com Partes Relacionadas, em conformidade com o inciso VII, artigo 8º, da Lei nº 13.303/2016.

Os saldos a receber, decorrentes com partes relacionadas, estão registradas na rubrica "Contas à Receber", no Ativo Circulante conforme abaixo:

<u>Cientes</u>	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Secretarias do Estado de São Paulo	648	257

7. IMPOSTOS ANTECIPADOS A RECUPERAR

	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
COFINS a Compensar	429	523
PASEP a Compensar	127	123
Contribuição Social a Compensar	1.247	1.492
Imposto de Renda a Compensar	2.153	2.126
IRRF sobre Aplicações Financeiras	0	72
IRRF a Compensar	504	877
ISS a Recuperar	0	2
INSS a Compensar	50	50
	<u>4.510</u>	<u>5.265</u>

Os saldos de impostos e contribuições a compensar compreendem os montantes desembolsados a título de antecipações de impostos e contribuições e/ou retidos de clientes, efetuados de acordo com a legislação fiscal vigente.

8. IMOBILIZADO

a) Composição do imobilizado

	Taxa Anual De Depreciação	30/09/2021		31/12/2020			
		Custo	Depreciação	Líquido	Custo	Depreciação	Líquido
Terrenos	-	37.283	-	37.283	37.283	-	37.283
Edifícios e Benfeitorias	4%	92.776	(47.947)	44.829	92.776	(46.016)	46.760
Máq. E Equipamentos	10%	182.353	(140.757)	31.596	181.594	(143.522)	38.072
Instalações	10%	17.379	(15.165)	2.214	17.397	(14.341)	3.056
Equipamentos de T.I.	20%	14.791	(12.196)	2.595	13.518	(11.497)	2.021
Instrumentos Diversos	10%	375	(362)	13	375	(358)	17
Veículos	20%	4.163	(3.331)	833	3.468	(3.269)	199
Móveis e Utensílios	10%	8.379	(7.144)	1.235	8.250	(6.682)	1.568
Outras imobilizações		30.321	(9.277)	21.044	29.546	(8.385)	21.161
Imobilizado em Andamento		4.388	-	4.388	4.962	-	4.962
Direito de Uso – Maqs. e Equipamentos		3.035	(636)	2.399	2.170	(747)	1.423
Total do Imobilizado		395.243	(246.815)	148.428	391.339	(234.817)	156.522

b) Movimentação

Descrição	31/12/2020	01/01/2021 À 30/09/2021			30/09/2021
		Adições	Baixas	Transferências	
Terrenos	37.283	0	0	0	37.283
Edifícios	92.776	0	0	0	92.776
Máquinas equipamentos	181.594	477	(425)	707	182.353
Instalações	17.397	0	(18)	0	17.379
Equipamentos de T.I.	13.519	741	(6)	537	14.791
Instrumentos diversos	374	0	0	1	375
Veículos	3.468	698	(3)	0	4.163
Móveis e utensílios	8.250	31	(3)	101	8.379
Outras imobilizações	29.546	9	0	766	30.321
Imob. em andamento	4.962	1.717	(175)	(2.116)	4.388
Dir. de Uso - Maqs. e equipto.	2.170	1.635	(770)	0	3.035
Total	391.339	5.308	(1.400)	(4)	395.243

9. INTANGÍVEL

a) Movimentação intangível

ACUMULADO – 2021

PERÍODO DE: JANEIRO a SETEMBRO DE 2021

CONTA	SALDO EM 31/12/2020	AQUISIÇÕES	TRANSF.	BAIXAS	SALDO EM 30/09/2021
1.2.5.01.001 - MARCAS E PATENTES	671	11	(1)	0	681
1.2.5.01.002 - SOFTWARES	2.167	59	0	0	2.226
1.2.5.01.003 - SOFTWARES – DOAÇÃO	1.611	0	0	0	1.611
1.2.5.01.004 - MARCAS E PATENTES EM ANDAMENTO	6	2	1	0	9
TOTAL INTANGÍVEL	4.455	72	0	0	4.527
AMORTIZAÇÃO					
1.2.5.30.001 - (-) AMORTIZAÇÃO ACUMULADA	(2.106)	(27)	0	0	(2.133)
1.2.5.30.002 - (-) AMORTIZAÇÃO ACUMULADA -DOAÇÃO SOFTWARE	(1.253)	(67)	0	0	(1.320)
1.2.5.30.003 - (-) AMORTIZAÇÃO ACUMULADA -MARCAS E PATENTES	(640)	(38)	0	0	(678)
TOTAL AMORTIZAÇÃO	(3.999)	(132)	0	0	(4.131)
SALDO	456	(60)	0	0	396

10. ARRENDAMENTO MERCANTIL – NBC TG 06 (R3) – (IFRS 16)

O IPT analisou os contratos de prestação de serviços que possuem características de Arrendamento Mercantil, conforme conceitua a NBC TG 06 (R3), correlação com o IFRS 16. Para determinar se um contrato constitui arrendamento, o IPT avaliou se os contratos mantidos identificam um ativo e se tem o direito de aproveitar todos os benefícios econômicos obtidos do uso desse ativo.

De acordo com a nova sistemática da norma, todos os arrendamentos com prazo superior a 12 meses, contraprestação fixa e valor do ativo relevante, são reconhecidos no Balanço Patrimonial do arrendatário, sendo registrado um ativo de direito de uso e um passivo para pagamentos futuros, ambos a valor presente.

Quanto ao resultado, o impacto será notado pela redução anual na rubrica de custos/despesas de serviços de que passará a ser reconhecida como depreciação e despesa financeira de juros, de acordo com o cálculo individualizado dos contratos.

11. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER

	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
ISS	191	223
PASEP e COFINS	332	361
IRRF - Terceiros e Funcionários	1.220	2.351
COFINS - Retenção	41	36
PASEP - Retenção	9	8
IPTU	931	0
Outros	33	14
Total de Impostos e Contribuições à recolher	<u>2.757</u>	<u>2.993</u>
Parcelamentos Fiscais – Municipal – P.P.I.	304	1.190
	<u>3.061</u>	<u>4.183</u>

12. SUBVENÇÕES GOVERNAMENTAIS – AGÊNCIAS DE FOMENTO

	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
FEHIDRO	1.823	1.726
FINEP	2.448	2.768
CNPQ	126	126
EMBRAPPI	51	50
MINISTÉRIO DA ECONOMIA	3.498	0
Outros	3.509	3.478
	<u>11.455</u>	<u>8.148</u>

13. PARCELAMENTOS FISCAIS (Não Circulante)

Os débitos que compõem o saldo do parcelamento estão demonstrados como segue:

	<u>ISS</u>	<u>IPTU</u>	<u>TOTAL</u>
Saldo em 31/12/2020	5.849	1.089	<u>6.938</u>
Saldo em 30/09/2021	5.978	1.113	<u>7.091</u>

- (a) Em 16 de Outubro de 2017 o IPT optou pela inclusão da integralidade dos débitos do IPTU inscritos em execução fiscal, relativos aos exercícios 1996 a 1999 no PPI - Programa de parcelamento Incentivado-Lei 16.680/17, mediante o pagamento da dívida em 120 (cento e vinte) parcelas.
- (b) Em 24 de Outubro de 2017 o IPT optou pela inclusão da integralidade dos débitos de ISS inscritos em execução fiscal, relativos aos exercícios 2006 a 2008 e 2011 no PPI - Programa de parcelamento Incentivado-Lei 16.680/17, mediante o pagamento da dívida em 120 (cento e vinte) parcelas.
- (c) Os valores são atualizados pela variação da Selic, com vencimento final em outubro de 2027.

14. OUTRAS EXIGIBILIDADES – RECEITA DE DOAÇÃO – AG. DE FOMENTO – NBC TG 07 (R2)

Está sendo mencionado nesta nota explicativa, às particularidades atinentes às transações contábeis das doações e subvenções feitas pelas Agências de Fomento (a Financiadora de Estudos e Projetos – FINEP, o Banco Nacional do Desenvolvimento – BNDES, entre outras instituições), para o incentivo e o desenvolvimento de projetos de P,D&I, mediante a

celebração de parcerias, convênios, termos de cooperação e instrumentos congêneres com o Instituto.

Na linha do Balanço Patrimonial Outras exigibilidades – Receita de doação – Ag. de Fomento (Não Circulante), estão contabilizados os valores pertencentes aos Ativos recebidos em Doação, que com o tempo sofrerão a depreciação registrada a débito desta conta amortizando o valor principal do bem recebido em doação.

A linha de Subvenções Governamentais – Agências de Fomento (Passivo Circulante) está intrinsecamente relacionada com a linha de Outras Exigibilidades (Passivo Não Circulante).

O roteiro específico contábil das mencionadas doações e subvenções, que seguem os ditames da Lei Federal nº 11.638, de 28 de dezembro de 2007, a qual determina à respectiva contabilização diretamente como receita no resultado, está na seguinte conformidade: no caso de recebimento de equipamentos (imobilizado depreciable), mesmo que já sob sua propriedade, por ter cumprido todas as condições, a companhia não poderá reconhecer a receita imediatamente no resultado, tendo em vista que eles provocarão depreciações no futuro. Assim, a apropriação à receita dar-se-á paulatinamente, na medida em que forem sendo efetuadas as depreciações de tais ativos. Esse crédito ao resultado poderá ser feito na forma de receita ou mesmo como redução de despesas de depreciação.

Na medida em que os Projetos de Fomento vão sendo finalizados e os itens comprados com recursos dessa origem são doados ao IPT, aplica-se o roteiro de contabilização no grupo do Balanço de Outras exigibilidades – Receita de doação – Ag. de Fomento (Não Circulante), em contrapartida do aumento do Ativo Imobilizado, tendo em vista que o Instituto não se valeu de recursos próprios para a aquisição de tais bens, os quais, repese-se, não poderão ser registrados como uma receita de doação, de acordo com a Lei federal nº 11.638/07.

Partindo-se do pressuposto de que estes valores contidos na linha de Outras exigibilidades – Receita de doação – Ag. de Fomento (Não Circulante) não representam Dívidas assumidas pelo IPT, as análises dos índices financeiros devem ser consideradas de forma segregada desses valores.

15. PROVISÕES PARA RISCOS FISCAIS, TRABALHISTAS E CÍVEIS.

O IPT é parte em ações judiciais e processos perante tribunais de naturezas trabalhistas, civis e tributárias decorrente do curso normal de seus negócios.

As respectivas provisões para contingências foram constituídas considerando a avaliação da probabilidade de perda pelos assessores jurídicos e são quantificadas por meio de modelos e

critérios que permitam a sua mensuração de forma adequada, apesar da incerteza inerente ao prazo e valor.

A administração, com base na avaliação de seus assessores jurídicos, acredita que as provisões para contingências constituídas são suficientes para cobrir as eventuais perdas com processos judiciais conforme apresentado a seguir:

a) Composição

	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Trabalhistas (1)	13.087	14.366
Cíveis (1)	3.789	3.944
Fiscais e tributários	599	670
Indenizações contratuais	231	262
Provisão – descontaminação - Jaguaré-S.P. (2)	3.300	0
	<u>21.006</u>	<u>19.242</u>

- (1) Cíveis e Trabalhistas referem-se a riscos para os quais a Administração, juntamente com seus assessores jurídicos, entende ser provável o desfecho desfavorável ao IPT. Até o exercício de 2019 a composição dos valores era demonstrada líquido dos depósitos recursais.
- (2) No exercício do mês de Abr/2021 o IPT efetuou o registro de provisão para gastos futuros baseado nas estimativas apresentadas pela Diretoria Executiva, para o desenvolvimento do projeto de descontaminação do terreno ocupado pela sua antiga filial-Jaguaré-S.P. no exercício de 2021 conforme o processo CETESB nº 046357/2021-77.

b) Perdas possíveis, não provisionadas no balanço

O IPT é parte em ações judiciais de natureza trabalhista e cível, envolvendo riscos de perda classificados pela administração como possíveis, com base na avaliação de seus assessores jurídicos, para as quais não há provisão constituída, conforme composição e estimativa a seguir:

	<u>30/09/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Trabalhistas	4.048	4.458
Cíveis	7.967	7.524
	<u>12.015</u>	<u>11.982</u>

16. IRPJ E CSLL – DIFERIDO

O IPT vem realizando mensalmente, a parcela de depreciação da C.M. Especial – Lei nº 8.200/91, onde tais valores são adicionados na apuração do lucro real e na base de cálculo da CSLL.

A constituição desta reserva especial foi lançada como reserva de capital, no patrimônio líquido e utilizada para absorver prejuízos acumulados no exercício de 1998.

Conforme preceitua a NBC TG 32 (R4) – Tributos sobre o Lucro, a Entidade deve reconhecer ativos e passivos fiscais diferidos quando observarem diferenças dedutíveis ou tributáveis.

A reserva especial constituída é uma diferença temporária tributável, desta forma o IPT efetuou o reconhecimento fiscal diferido em conta do passivo não circulante, que será realizada na mesma proporção da realização da depreciação.

17. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Em agosto de 2021, o IPT subscreveu o aumento de capital no montante de R\$ 228.925,91, de acordo com a AGO/AGOE de 28/04/2021 mediante o recurso para aumento de capital autorizado pelo acionista majoritário que a Secretaria da Fazenda e Planejamento do Estado de São Paulo.

- a) **Capital Social:** O Capital Social subscrito e integralizado é composto de 28.819.743.256 ações ordinárias, nominativas, sem valor nominal.
- b) **Reservas de Capital:** Decorrente de doações e/ou subvenções para investimento devendo ser utilizada para aumento de capital.
- c) **Recurso para Aumento de Capital:** Aporte financeiro por parte do Governo do Estado de São Paulo para futuro aumento do Capital Social.

18. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Para o exercício de 2021, foi planejado pelo Governo do Estado de São Paulo e aprovado pela Assembleia Legislativa do Estado de São Paulo, Dotação Orçamentária no montante de R\$ 99.450, conforme lei nº 17.309 de 29 de dezembro de 2020 (Lei Orçamentária Anual 2021).

19. COBERTURA DE SEGUROS

O IPT adota uma política de manter apólices de seguros em montantes suficientes para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade, os riscos envolvidos em suas operações e a orientação de seus consultores de seguros.

O IPT contrata seguros por meio de licitações que contam com a participação das principais companhias seguradoras.

Em 30 de setembro de 2021, existe cobertura de seguros contra incêndio, raio, explosão, injeção e fumaça, dos prédios do Instituto, com vencimento em 05 de dezembro de 2021.

RISCO	COBERTURA	VALOR EM RISCO
Compreensivo Empresarial – Riscos operacionais	Contra danos materiais a edificações, instalações, móveis e utensílios, máquinas e equipamentos e equipamentos de T.I.	R\$ 328.548
Responsabilidade Civil	Reparações por danos pessoais e/ou materiais causados à terceiros, em consequência das operações do IPT	R\$ 4.153
Responsabilidade Civil de Administradores – D&O	Prejuízos financeiros decorrentes de reclamações feitas contra os segurados, em virtude de atos danosos pelos quais se busque sua responsabilização	R\$ 20.000

20. REMUNERAÇÃO DOS ADMINISTRADORES

A política de remuneração dos administradores é estabelecida de acordo com diretrizes do Governo do Estado de São Paulo, por meio da Deliberação CODEC (Conselho de Defesa dos Capitais do Estado) nº 1, de 16/03/2018, com redação alterada pela Deliberação CODEC nº1, de 29/04/2019.

A remuneração dos executivos está limitada a remuneração do Governador do Estado. A remuneração do Conselho de Administração e Conselho Fiscal corresponde a 30% e 20%, respectivamente, da remuneração dos Diretores, condicionada à participação de no mínimo uma reunião mensal, no caso de Conselheiro Fiscal.

	Nº DE MEMBROS	TRIMESTRE ATUAL	ACUMULADO DO ATUAL PERÍODO	ACUMULADO DO PERÍODO ANTERIOR
		01/07/2021 À 30/09/2021	01/01/2021 À 30/09/2021	01/01/2020 À 30/09/2020
Honorários da Diretoria	5	404	1.292	1.374
Honorários do Conselho Fiscal	5	86	257	255
Honorários do Conselho de Administração	8	162	479	488
Honorários do Comitê de Auditoria Estatutário	4	168	503	499
TOTAL		820	2.531	2.616

21. CUSTOS E DESPESAS ADMINISTRATIVAS

a) Composição do custo

	TRIMESTRE ATUAL	ACUMULADO DO ATUAL PERÍODO	IGUAL TRIMESTRE DO PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO PERÍODO ANTERIOR
	01/07/2021 A 30/09/2021	01/01/2021 A 30/09/2021	01/07/2020 A 30/09/2020	01/01/2020 A 30/09/2020
Remuneração, encargos e benefícios	19.877	60.125	21.126	60.971
Serviços de terceiros	1.700	5.382	1.896	6.650
Utilidades	1.292	3.640	898	2.861
Impostos e taxas	1.001	2.957	895	2.686
Depreciação e amortização	3.896	11.825	4.355	13.458
Outros custos	642	1.683	352	735
TOTAL	28.408	85.612	29.522	87.361

b) Composição das despesas administrativas

	TRIMESTRE ATUAL	ACUMULADO DO ATUAL PERÍODO	IGUAL TRIMESTRE DO PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO PERÍODO ANTERIOR
	01/07/2021	01/01/2021	01/07/2020	01/01/2020
	A	A	A	A
	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2020
Remuneração, encargos e benefícios	7.165	21.995	7.324	21.944
Utilidades	172	497	129	495
Impostos e taxas	424	1.227	421	1.175
Outras	1.299	9.594	5.323	13.293
TOTAL	9.060	33.313	13.197	36.907

FLÁVIA GUTIERREZ MOTTA
Diretora Financeira e Administrativa

FRANCISCO SOUTO OUTEDA
Contador - CRC 1SP154222/O-1

RELATÓRIO SOBRE A REVISÃO DE INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS.

Ilmos. Srs.

Administradores e Acionistas do

INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A - IPT
São Paulo - SP

Introdução

Revisamos o balanço patrimonial do INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A - IPT, referente ao trimestre findo em 30 de setembro de 2021, e as respectivas demonstrações do resultado, os resultados abrangentes, as mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o trimestre findo naquela data, incluindo o resumo das práticas contábeis significativas, bem como, das respectivas notas explicativas.

A administração é responsável pela elaboração e apresentação adequada dessas informações intermediárias de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações financeiras intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias. Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão sem ressalva

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias não apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Companhia, em 30 de setembro de 2021, o desempenho de suas operações e seus fluxos de caixa para o trimestre findo naquela data de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Outros Assuntos - Demonstração do Valor Adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem a demonstração do valor adicionado (DVA) referente ao período de três meses findo em 30 de setembro de 2021, elaborada sob a responsabilidade da administração da Companhia. Essa demonstração foi submetida a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se essa demonstração está conciliada com as informações trimestrais e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essa demonstração do valor adicionado não foi elaborada, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa norma e de forma consistente em relação às informações trimestrais tomadas em conjunto.

São Paulo, 05 de novembro de 2021.

ROBERTO CALDAS
BIANCHESSI:3805
1745000

Assinado de forma digital
por ROBERTO CALDAS
BIANCHESSI:38051745000
Dados: 2021.11.10
10:21:04 -03'00'



AudiLink & Cia. Auditores
CRC 2RS003688/O-2 'T' SP
Roberto Caldas Bianchessi
Contador CRC/RS 040078/O-7 'T' SP