



Demonstrações Contábeis correspondentes aos exercícios findos em 30 de junho de 2023 e de 2022

Diretoria Financeira e Administrativa – D.F.A.

Controladoria – CON



Instituto de Pesquisas Tecnológicas

Seu desafio é nosso

ipt

INSTITUTO DE
PESQUISAS
TECNOLÓGICAS

O QUE É O IPT?

Inovador por tradição

O IPT, Instituto de Pesquisas Tecnológicas, cria e aplica soluções tecnológicas para setores da economia, governos e sociedade em apoio à superação de desafios.

Vinculado ao Governo do Estado de São Paulo, colabora para o desenvolvimento nacional desde 1899.

Com infraestrutura laboratorial de ponta e equipes multidisciplinares altamente capacitadas, atua em quatro grandes áreas: pesquisa, desenvolvimento & inovação; serviços tecnológicos; serviços metrológicos; e educação em tecnologia. Realiza ensaios, análises, calibrações e certificações; monitoramento, inspeção e consultoria para resolução de problemas; e desenvolve produtos e processos.

Moderno e interdisciplinar conta com programas de inovação aberta e de aceleração tecnológica atendendo desde startups a grandes corporações, apoiando seu negócio com o mapeamento de linhas de fomento e conectando seus desafios com ICTs e universidades.

Dados rápidos

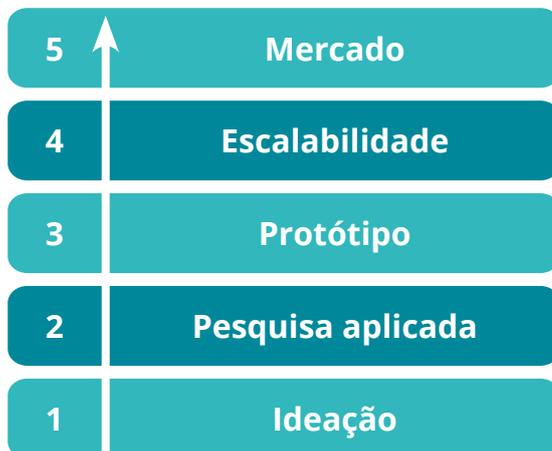
> 1.000 colaboradores

> 150 mil m² de laboratórios

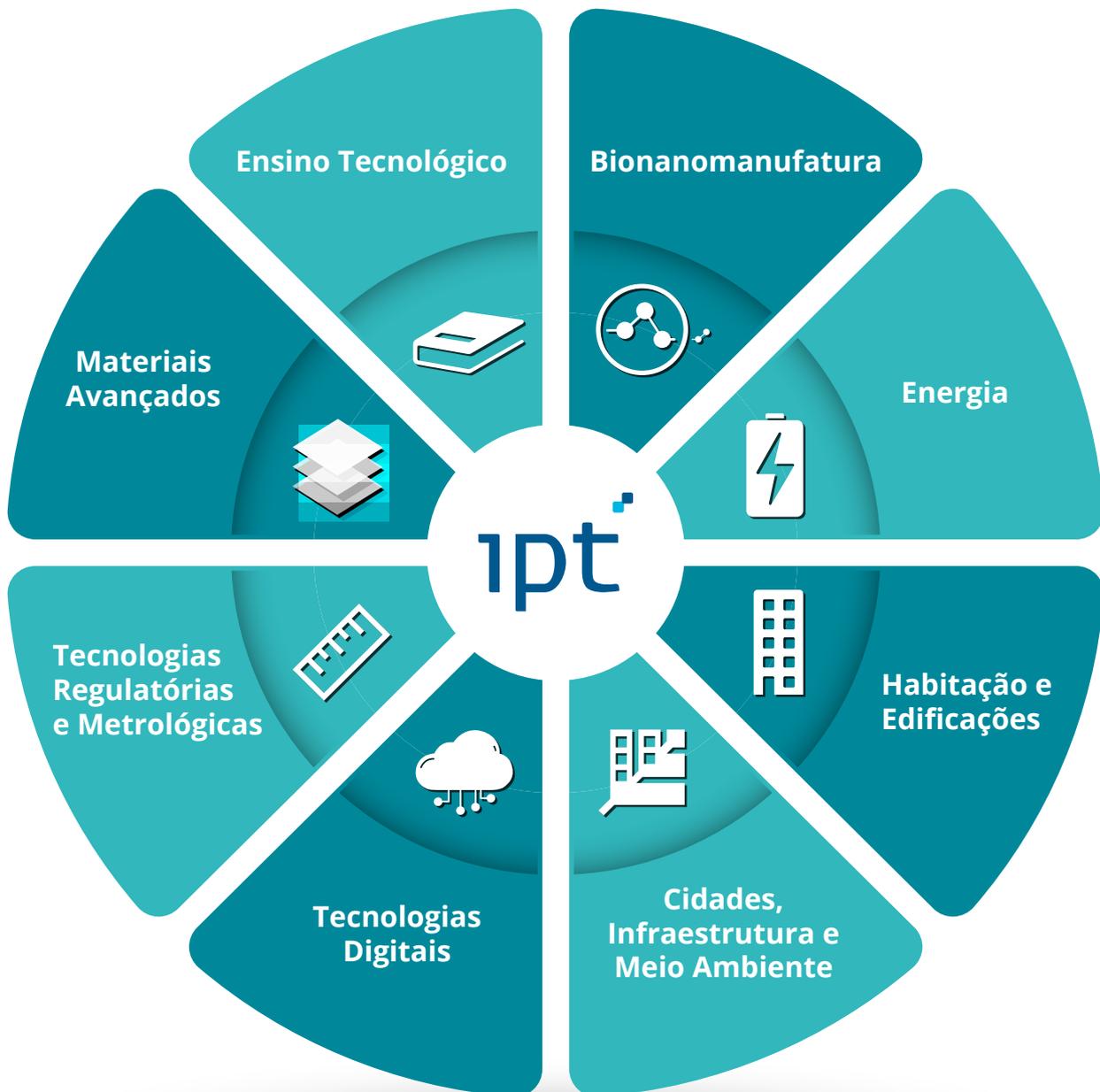
> 2.000 ensaios e análises

Zona de excelência do NPS

Soluções desde a ideia até o mercado



Unidades de Negócios



Bionanomanufatura

Um dos grandes desafios do século consiste no desenvolvimento de novos produtos e processos industriais que atendam aos princípios de sustentabilidade, abrangendo os aspectos social, econômico e ambiental.

Nosso modelo exclusivo de tradução de tecnologia quebra os silos tradicionais da academia e as barreiras com a indústria, permitindo que nosso time de cientistas visionários colabore criativamente em nossas áreas de foco de nanotecnologia, biotecnologia, micromanufatura, química, EPIs e têxteis.

Tecnologias integradas | Nanotecnologia traz novas possibilidades à ciência e ao desenvolvimento tecnológico, com redução de escala de tempo e tamanho, permitindo intensificar processos químicos, físicos e

biológicos, com aumento da qualidade e funcionalidades dos produtos. Processos biotecnológicos são vantajosos por serem menos nocivos ao meio ambiente. Consomem menos energia e favorecem o uso de matérias-primas renováveis. Processos de micromanufatura avançados possibilitam a aplicação de nanotecnologia ao desenvolvimento de biossensores, nas áreas de saúde e ambiental; microrreatores, para química e técnicas analíticas convencionais miniaturizadas, entre outras.

Parceria | A Bionanomanufatura do IPT é parceira ideal para viabilizar o desenvolvimento e aplicação destas tecnologias de modo integrado e sustentável, respondendo às demandas do mercado. Projetos de diferentes modalidades como P&D&I, consultoria e serviços tecnológicos podem ser desenvolvidos em parceria com empresas, contando com diversas formas de financiamento, inclusive recursos não-reembolsáveis via Unidade EMBRAPPII.



Cidades, Infraestrutura e Meio Ambiente

Cidades são a maior intervenção humana no meio físico. Um ambiente único que abriga quase 80% da população mundial. Trazem consigo oportunidades, prosperidade e bem-estar para muitos habitantes. Mas geram também grandes desequilíbrios econômicos e socioambientais que precisam ser entendidos e gerenciados. Podem impactar financeira e socialmente tanto a área de políticas públicas, quanto dos negócios privados.

Conhecimento compartilhado |

Hoje, é indispensável que gestores públicos e privados tenham conhecimento técnico sobre problemas ambientais e de infraestrutura urbana. Eles devem capacitar-se para entender problemas e enfrentá-los com rapidez e menor custo possível. Este é o principal objetivo da área. Para alcançá-lo, oferece soluções tecnológicas e P&D&I embasados em conceitos de sustentabilidade que envolvem, em sentido amplo, as cidades, a infraestrutura e o entorno urbano e rural.

Competências | Esta unidade conta com uma equipe especializada e multidisciplinar que atua de modo integrado na concepção, modelação de propostas, validação de métodos, desenvolvimento e aplicação de soluções tecnológicas com idoneidade, imparcialidade e qualidade técnica no atendimento aos setores público e privado.

O acesso do cliente a soluções é facilitado por três seções técnicas com atuações em planejamento territorial, avaliação ambiental, recursos hídricos, saneamento e florestas urbanas e rurais; geotecnia e engenharia de estruturas aplicadas a grandes obras civis; e investigações geofísicas e ambientais, gestão e gerenciamento de riscos naturais, tecnológicos/industriais, gerenciamento e gestão ambiental e de áreas contaminadas.



Energia

Há mais de 50 anos o IPT desempenha papel de ponta na área de energia no Brasil. Desenvolve atividades sistemáticas de P&D&I, resultando em soluções tecnológicas que aumentam a segurança e a eficiência energética, reduzem emissões de poluentes e melhoram a eficácia de custos, a aplicação e a funcionalidade de projetos, produtos, serviços e instalações industriais.

Olhar tecnológico | Projetos estratégicos relevantes para o país contaram com o apoio tecnológico do IPT. A exemplo do desenvolvimento de motores a etanol, durante o programa Proálcool nas décadas de 1970 e 1980, ou da elaboração de especificações do biodiesel para o Programa Nacional de Produção e Uso de Biodiesel, em 2004.

Força nos projetos | Usando técnicas avançadas de Engenharia, o IPT oferece suporte ao desenvolvimento

de produtos e projetos tecnicamente competitivos, incorporando tecnologias apropriadas e utilizando técnicas avançadas de modelagem, simulação e experimentação. Suas atividades e serviços contemplam o ciclo de vida completo de produtos e instalações, desde a pesquisa, passando pelo projeto, modelagem, prototipagem e testes, até o final da vida útil.

A equipe de pesquisadores e técnicos da Unidade é altamente qualificada, trabalhando numa moderna infraestrutura laboratorial. São competências indispensáveis para executar soluções relacionadas à geração, transmissão, distribuição e utilização de energia. Seus focos concentram-se, principalmente, nos temas de energias renováveis e descarbonização, combustíveis avançados, e transição energética nos setores de óleo e gás, agronegócio, transportes de passageiros e de cargas, máquinas e equipamentos.

Ensino Tecnológico

A unidade Ensino Tecnológico do IPT busca formar profissionais com sólida capacitação para o desenvolvimento e aplicação de metodologias, técnicas e processos na indústria. Tudo isto, tendo em conta as mudanças tecnológicas e as transformações econômicas e socioambientais que afetam o desenvolvimento nacional e mundial.

Antenados | Por isso busca a formação de docentes, pesquisadores e profissionais comprometidos, invariavelmente, com a geração e a difusão de conhecimentos na área técnica. Para que cumpram estes objetivos devem estar conectados de modo integral as redes de criação de conhecimento científico-tecnológico global, com ênfase na interação com a realidade econômica e socioambiental brasileira.

Capital humano | Além do fomento à pesquisa e à inovação tecnológica, a unidade contribui para agregar competitividade e aumentar a produtividade nas empresas, organizações públicas e privadas. O IPT oferece diversas modalidades de cursos para o público externo, tanto graduados quanto não-graduados, no campus da sua sede, no formato de aulas *on-line* ou *in company*. As soluções educacionais são construídas para atender as necessidades específicas dos interessados, e envolvem diferentes formatos: Mestrado Profissional; Especialização; Aperfeiçoamento; Curta Duração; Educação Corporativa; e MBA Internacional.

As soluções educacionais incentivam ao aluno a empreender na busca de soluções inovadoras. Além de permitir uma atuação qualificada e a transferência e difusão de conhecimento técnico-científico em sua área de atuação, em constante sintonia com as demandas da sociedade. O amplo leque de temas inclui bionanomanufatura, infraestrutura, energia, meio ambiente, habitação, materiais avançados, tecnologias digitais, processos industriais e tecnologia regulatórias e metrológicas.





Habitação e Edificações

A maior parte das atividades humanas contemporâneas ocorre no interior das edificações. Produzir espaços confortáveis, seguros e sustentáveis em grande escala, com eficiência e custos competitivos, são desafios do setor. Por isso a unidade de negócios Habitação e Edificações do IPT está preparada – e direcionada – para apoiar seus clientes.

Ponta a ponta | Suas equipes técnicas estão capacitadas para atuar ao longo de toda a cadeia produtiva do setor, a começar da elaboração do projeto de edificação. Apoia as indústrias na avaliação, inovação, desenvolvimento e certificação de produtos, atuando junto a toda a cadeia produtiva. Dá suporte a programas estaduais e federais de fomento à produção de escolas e Habitações de Interesse Social.

Versatilidade | A unidade conta com base laboratorial considerada a mais eclética do país. Tanto para ensaios de caracterização das propriedades de materiais, quanto pela avaliação de desempenho de elementos, componentes, sistemas construtivos e inspeções in loco. Tem ampla capacitação para simulações computacionais, abordar e incentivar – por meio de análises de ciclo de vida – a adoção de produtos de bom desempenho ambiental.

Habitação e Edificações conta com quatro modernos laboratórios integrados. O objetivo é facilitar a vida dos clientes na busca por soluções tecnológicas. São eles: Laboratório de Conforto Ambiental, Eficiência Energética e Instalações Prediais; Laboratório de Tecnologia e Desempenho de Sistemas Construtivos; Laboratório de Materiais para Produtos de Construção; Laboratório de Segurança ao Fogo e a Explosões. Conta, também, com a maior Xiloteca do Brasil.

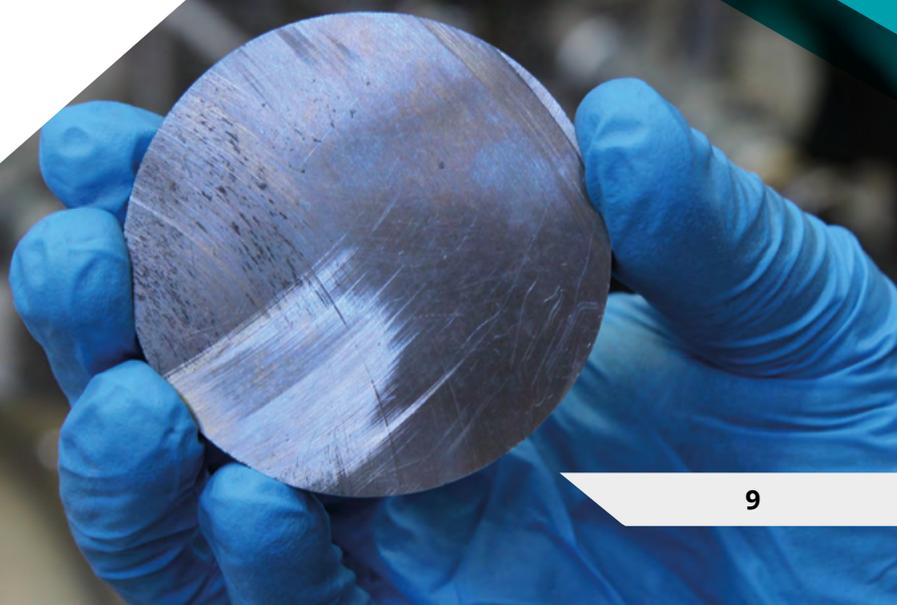
Materiais Avançados

Materiais Avançados é um tema associado à agregação de valor, diretamente ligado ao uso de novos materiais e melhoramento de processos. Alinhada à tendência mundial, a unidade de negócios Materiais Avançados está pronta para apoiar o mercado no desenvolvimento de materiais ou modificações, melhoria de propriedades, otimizações e concepção de processos produtivos ou seleção inteligente de novos materiais, possibilitando novas funcionalidades que aumentem a competitividade dos materiais tradicionais e que resultem em menor impacto ambiental.

Atuação | A Unidade de Negócios Materiais Avançados, que é também unidade Embrapii em 'Materiais de Alto Desempenho' desde 2012, conta com equipe multidisciplinar de profissionais qualificados. Dispõe de estrutura laboratorial ampla para a realização de P&D&I, serviços tecnológicos, ensaios e análises. Sua atuação abrange modelagem matemática, física e fenomenológica até experimentação em escala piloto. Produz inovações, melhorias incrementais e disruptivas em processos e produtos, com destaque para os setores de mineração, siderurgia, óleo e gás, papel e celulose, energia e automotivo.

Multidisciplinaridade | Conceitos da Indústria 4.0, Manufatura Aditiva, são aplicados a projetos, além do desenvolvimento de rotas tecnológicas para obtenção de matérias-primas secundárias a partir de resíduos, com base no conceito de economia circular.

A unidade estrutura-se em quatro áreas: Laboratório de Corrosão e Proteção; Laboratório de Celulose, Papel e Embalagem; Laboratório de Estruturas Leves; e Laboratório de Processos Metalúrgicos, com forte atuação multidisciplinar por meio de parcerias com Universidades e outros Centros de Pesquisa.



Tecnologias Digitais

Alinhada às demandas da sociedade por mais conectividade, mobilidade e processos automatizados com agentes de Inteligência, a unidade de negócios Tecnologias Digitais promove a transformação digital por meio do desenvolvimento de soluções inteligentes de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC). O foco concentra-se no aumento da competitividade das empresas e qualidade de vida da população.

Atuação integrada | Atuando em Internet das Coisas, Sistemas Embarcados, Engenharia de Software, Transportes Inteligentes, Inteligência Artificial e Analytics, desenvolve inovação integrada ao conhecimento multidisciplinar do IPT. Trabalha em parceria com universidades, instituições científicas e tecnológicas nacionais e internacionais.

Isto vale tanto para a entrega de soluções tecnológicas, quanto para a emissão de relatórios, pareceres e laudos técnicos, incluindo a certificação de soluções em TIC. Possui habilitação e reconhecimento por entidades privadas e governamentais, tais como, o Comitê de Área de Tecnologia do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações que credencia a unidade para execução de atividades de pesquisa, desenvolvimento e inovação (P&D&I) no âmbito da Lei de Informática.

P&D&I Incentivado | A atual política industrial para o setor de tecnologia da informação e comunicação, mais conhecida como Lei de Informática, concede incentivos fiscais a empresas de hardware e automação que invistam regularmente em P&D&I, transformando o incentivo em créditos para estimular investimentos em inovação na indústria nacional de TIC, que podem ser aplicados em projetos com esta unidade do IPT.



Tecnologias Regulatórias e Metrológicas

Medições confiáveis são essenciais em todas as áreas da vida moderna! Exemplos estão presentes desde os desafios globais da energia sustentável, até o fornecimento de assistência médica de alta qualidade, proteção ambiental, estrutura legal e regulatória que sustenta o comércio internacional. O que esses exemplos têm em comum? Todos dependem de rastreabilidade e medições cada vez mais precisas.

Competitividade | Em um ambiente regulatório, econômico e competitivo cada vez mais restritivo, a unidade de negócios Tecnologias Regulatórias e Metrológicas apoia as empresas em suas estratégias de inovação e crescimento, com foco no aumento da competitividade nos seus negócios.

Para isto, conta com laboratórios de referência em metrologia industrial e equipe multidisciplinar altamente qualificada. Também dá suporte à sociedade, e na implementação de políticas públicas, ante desafios como proteção ao cidadão, ao consumidor, ao meio ambiente, saúde e segurança. Isto tudo faz do IPT um parceiro fundamental para promover o desenvolvimento sustentável, combinando aspectos econômicos e socioambientais.

Esta unidade de negócios também cria referências e métodos de medição específicos para diversas áreas como óleo e gás, manufatura, saneamento, recursos hídricos, saúde, energia, agronegócio, desenvolvimento sustentável, meio ambiente, infraestrutura, mineração, materiais, mobilidade e transporte, urbanização e habitação, indústria 4.0 e cidades inteligentes. O objetivo é fornecer aos clientes *benchmarks* e resultados confiáveis, permitindo que eles implementem suas próprias estratégias.



IPT Open

O IPT Open é um programa que está desenvolvendo um ecossistema de inovação transformador. Além de colocar à disposição do mercado toda a infraestrutura laboratorial e a experiência centenária do IPT no desenvolvimento de tecnologias e inovações, permite que o instituto possa potencializar seu papel de articular e conectar grandes empresas, startups, instituições de fomento, instituições de ensino e tantos outros entes que, juntos, empreendem para criar tecnologias *hardtech* impulsionadoras de novos negócios.

A atuação do Instituto em diversos segmentos do mercado enriquece as possibilidades de conexões entre os participantes e o foco em tecnologias *hardtech* e *deeptech* cria possibilidades para além do que está disponível em empreendimentos promotores de inovação tradicionalmente estabelecidos.

Proposta de Valor | Quem adere ao IPT Open tem à sua disposição um dos maiores centros de pesquisa e tecnologia na América Latina, centenas de pesquisadores altamente especializados, modernos laboratórios instalados em mais de 150 mil metros quadrados de área construída, e equipamentos para pesquisas de ponta acessíveis aos parceiros. São múltiplas competências que, articuladas com outros entes do ecossistema, permite a resolução dos problemas complexos que se colocam para quem empreende em base tecnológica, nacional e internacionalmente.

“A maior iniciativa de inovação *hardtech* da América Latina”



Modelos de adesão

Hub de Inovação

Busca potencializar a geração de negócios de alto impacto em projetos *hardtech*, por meio de eventos, capacitações, parcerias e ações de promoção de novas tecnologias;

Centro de Inovação

Permite a instalação de laboratórios próprios de empresas dentro do campus do IPT, com foco na aceleração de desenvolvimentos e na potencial redução de riscos das mais diversas tecnologias.

Diferenciais | A cultura de inovação aberta propicia o convívio colaborativo em um ambiente que privilegia a troca de ideias e a concepção de projetos para criar novas tecnologias *hardtech*. Nossos times trabalham conjuntamente com os empreendedores e empresas na articulação e desenho de projetos, avaliando não apenas requisitos técnicos, mas também oportunidades de fomentos, editais, incentivos fiscais, parcerias estratégicas e outros recursos habilitadores para o sucesso de cada iniciativa, tudo em conjunto com uma rede de parceiros, públicos e privados, que amplia a oferta de infraestrutura para pesquisa.

mais informações
iptopen@ipt.br

Fomento

O IPT trabalha com os diversos incentivos à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) disponíveis no país, sejam eles recursos reembolsáveis ou não reembolsáveis, obrigações legais e incentivos fiscais. A parceria do Instituto com os órgãos de fomento e empresas reduz o risco e o investimento no desenvolvimento de projetos em PD&I.

Incentivos Fiscais | São os benefícios concedidos pelo governo para estimular determinadas atividades econômicas. O IPT desenvolve projetos de PD&I com empresas que se beneficiam dos incentivos da Lei do Bem, da Lei da Informática e de programas como o Rota 2030. Neste programa o Instituto é coordenador técnico da Linha IV – Ferramentarias brasileiras mais competitivas. Este programa visa o desenvolvimento tecnológico, a competitividade, a inovação, a segurança veicular, a proteção ao meio ambiente, a eficiência energética e a qualidade na cadeia automotiva.

Recursos Reembolsáveis | Podem ser acessados diretamente pelas empresas por meio de órgãos governamentais como Finep e BNDES, que disponibilizam diversas linhas de financiamento por chamadas específicas ou por editais de fluxo contínuo. Têm juros reduzidos e carências ampliadas.

Recursos Não Reembolsáveis | São oferecidos por instituições como Finep, Fundações de Amparo à Pesquisa (a exemplo da Fapesp) e Embrapii. Algumas oportunidades são feitas por chamadas específicas, enquanto outras são de fluxo contínuo como é o caso da Embrapii.



Embrapii | O IPT atua com esta instituição desde sua criação e hoje conta com duas Unidades Embrapii:

- IPT-MAT – Materiais de Alto Desempenho
- IPT-BIO – Desenvolvimento e Escalonamento de Processos Biotecnológicos

A parceira IPT-Embrapii já resultou em mais de uma centena projetos, que somam cerca de **R\$180 milhões** e mais de **60 empresas** apoiadas.

Finep | Aqui os projetos podem ser desenvolvidos por meio de atendimento a editais e chamadas, ou por programas específicos. O IPT, por exemplo, é laboratório credenciado na Rede de Nanomateriais e Nanocompósitos e na Rede de Nanodispositivos e Nanossensores, ambas do SibratecNano (Centros de Inovação em Nanotecnologia). Também somos credenciados no Finep Conecta, que tem como objetivo estimular a cooperação entre empresas e Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICTs), levando conhecimento nelas gerado para as empresas brasileiras. Promove maior alinhamento dos objetivos da ciência nacional às demandas empresariais, elevando os dispêndios em P&D e incentivando projetos de maior risco tecnológico.

Fapesp | Atualmente o IPT desenvolve diversos projetos com esta instituição, sendo que parte deles compõem o Plano de Desenvolvimento Institucional em Pesquisa (PDIP). A Fapesp oferece programas de bolsas, subvenção econômica e chamadas para projetos de PD&I. O IPT também é contratado por empresas para atuar como parceiro em projetos Fapesp.

Energia | Empresas que atuam nos setores de energia, petróleo, gás natural e biocombustíveis devem atender a obrigatoriedade legal de investimento em PD&I, conforme normas ANEEL e ANP. O IPT desenvolve projetos de novas tecnologias e suas aplicações utilizando recursos dessas obrigações legais.

Startups | Vale destacar parcerias do IPT com o Sebrae em programas para startups, como o DeepCamp e o DeepLab, e com o IEL no Inova Talentos.

Sua empresa | Precisa de apoio no desenho de projetos que busquem acesso às linhas de fomento? Nossos times podem apoiar nessa jornada! Além dos workshops realizados regularmente por meio das iniciativas do IPT Open, especialistas experientes estão sempre prontos para responder as suas dúvidas.

mais informações
negocios@ipt.br



Núcleos Tecnológicos

São estruturas embrionárias que abrigam novas competências técnicas, atendendo demandas da sociedade em áreas estratégicas e inovadoras. Mantêm parceria com unidades de negócios do IPT e atores externos.



O Núcleo de Sustentabilidade e Baixo Carbono do IPT foi criado com o objetivo de desenvolver novas competências relacionadas à sustentabilidade, economia circular, mercado de baixo carbono e orientação de responsabilidade socioambiental. Atua em conjunto com as demais unidades de negócios, com o olhar para novos bionegócios cujas oportunidades envolvem a transformação de recursos naturais em ativos, sem abrir mão do respeito integral à cadeia ambiental.

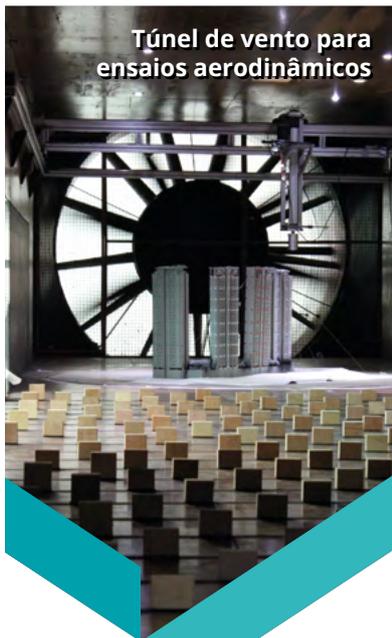


O Núcleo de Tecnologias Avançadas para Bem-Estar e Saúde Aplicados às Ciências da Vida foca o desenvolvimento de projetos, para melhoria da qualidade de vida e bem-estar da sociedade, a partir de tecnologias inovadoras e com base na interconexão do tripé saúde humana, animal e ambiental. Uma das primeiras pesquisas abrigadas pelo núcleo conecta-se ao projeto 'Sistematização do método de xenotransplante no Brasil', com diversos parceiros e foco na viabilização clínica da técnica.



Ampliando a atuação nacional, o novo núcleo IPT Amazônia em Manaus tem por missão propor soluções tecnológicas para o desenvolvimento sustentável regional, em parceria com instituições locais. Atua em projetos de PD&I, serviços tecnológicos, ensaios, análises, capacitação e novos negócios. Os principais objetivos são fortalecer as cadeias produtivas da bioeconomia, aumentar a competitividade do Polo Industrial de Manaus e apoiar demandas de governos da região.

Infraestrutura



- São Paulo
- São José dos Campos
- Franca
- Manaus



Maquina de deposição de fitas para materiais compósitos

A moderna infraestrutura das oito unidades de negócios, com uma série de equipamentos únicos na América Latina, permite ao IPT atuar de modo multidisciplinar, contemplando os mais diversos segmentos como energia, transportes, petróleo & gás, meio ambiente, construção civil, cidades, saúde e segurança.



Câmara anecóica para estudos de interferência eletromagnética



Sala limpa para microfabricação de componentes

IPT

Instituto de Pesquisas Tecnológicas



www.ipt.br



[/school/iptsp](https://www.linkedin.com/school/iptsp)



[ipt_oficial](https://www.instagram.com/ipt_oficial)

(11) 3767-4102 / 4456 / 4091 | ipt@ipt.br

ipt

INSTITUTO DE
PESQUISAS
TECNOLÓGICAS



INSTITUTO DE
PESQUISAS
TECNOLÓGICAS



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

CNPJ/MF: 60.633.674/0001-55

Demonstrações Contábeis correspondentes aos exercícios findos em 30 de junho de 2023 e de 2022

Conteúdo:

- 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 Russel Bedford sobre as Demonstrações Contábeis

Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S.A. - IPT
BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 30 DE JUNHO DE 2023 E 31 DE DEZEMBRO DE 2022
(EM MILHARES DE REAIS)

ATIVO	PERÍODO ATUAL		EXERCÍCIO ANTERIOR		PASSIVO	PERÍODO ATUAL		EXERCÍCIO ANTERIOR	
	N.E.	30/06/2023	31/12/2022	31/12/2022		N.E.	30/06/2023	31/12/2022	31/12/2022
CIRCULANTE					CIRCULANTE				
Caixa e equivalentes de caixa	3	39.047	37.950		Fornecedores		5.197	4.846	
Aplicações financeiras créditos vinculados	4	3.768	4.186		Arrendamento mercantil - Dir. de Uso	10	733	1.420	
Contas a receber	5	4.263	4.582		Receitas à realizar		143	285	
Adiantamentos a colaboradores e terceiros		1.297	1.021		Salários a pagar e encargos a recolher		5.851	6.145	
Impostos antecipados e a recuperar	7	3.005	3.328		Impostos e contribuições a recolher	11	7.397	12.844	
Estoques		571	500		Adiantamento de clientes		794	790	
Despesas pagas antecipadamente		3.620	56		Obrigações a pagar - férias e encargos		17.716	13.863	
Depósitos compulsórios		276	173		Parcelamentos fiscais	11	735	1.381	
Outros valores a receber		175	31		Subvenções governamentais-agencias de fomento	12	7.693	7.935	
					Outras obrigações		250	170	
Total do Ativo Circulante		56.022	51.827		Total do Passivo Circulante		46.509	49.679	
NÃO CIRCULANTE					NÃO CIRCULANTE				
Realizável a longo prazo		3.266	3.550		Parcelamentos fiscais	13	13.680	5.295	
Imobilizado	8	153.946	148.601		Outras exigibilidades - Receita de doação - Ag. de Fomento	14	31.972	32.335	
Intangível	9	1.303	1.408		Provisão para riscos fiscais, trabalhistas e cíveis	15	21.265	21.744	
Total do Ativo Não Circulante		158.515	153.559		Provisão para dissídio coletivo	15	7.253	5.517	
					IRPJ/CSLL diferido sobre C.M. 8200/91	16	1.654	1.703	
					Receitas à realizar		570	570	
					Arrendamento mercantil - Dir. de Uso		991	991	
					Total do Passivo Não Circulante		77.385	68.155	
					PATRIMÔNIO LÍQUIDO	17			
					Capital social		288.354	288.354	
					Reservas de capital		9.382	9.382	
					Reservas de lucros		264	264	
					Recurso para aumento de capital		8.779	1.180	
					Prejuízos acumulados		(216.136)	(211.628)	
					Total do Patrimônio Líquido		90.643	87.552	
TOTAL DO ATIVO		214.537	205.386		TOTAL DO PASSIVO E PATRIMONIO LIQUIDO		214.537	205.386	

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 JUNHO DE 2023 E 30 DE JUNHO DE 2022
(EM MILHARES DE REAIS)

	TRIMESTRE ATUAL	ACUMULADO DO PERÍODO ATUAL	IGUAL TRIMESTRE DO PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO PERÍODO ANTERIOR
	01/04/2023	01/01/2023	01/04/2022	01/01/2022
	A	A	A	A
	30/06/2023	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2022
N.E.				
Receita de serviços e produtos	11.968	24.105	13.743	24.271
Subvenção econômica - GESP	25.505	51.656	23.313	46.644
Subvenção econômica - Fomento	7.438	13.266	7.933	13.496
Receita de doação de bens - Fomento	14 975	1.945	922	1.816
RECEITA OPERACIONAL BRUTA	45.886	90.972	45.911	86.227
Impostos incidentes sobre vendas e serviços prestados	(1.621)	(3.268)	(1.895)	(3.331)
Devoluções e cancelamentos	(3)	(40)	(27)	(50)
RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA	44.262	87.664	43.989	82.846
Custo dos serviços prestados e produtos vendidos	20a (31.662)	(62.550)	(45.976)	(75.892)
LUCRO BRUTO	12.600	25.114	-1.987	6.954
(DESPESAS) RECEITAS OPERACIONAIS				
Gerais e administrativas	20b (10.300)	(20.346)	(14.838)	(24.301)
Honorários Conselho de Administração, Fiscal e CAE	(678)	(1.279)	(390)	(823)
Serviços de terceiros	(2.859)	(5.531)	(2.439)	(4.645)
Depreciações e amortizações	(511)	(1.345)	(463)	(838)
Provisões diversas	(1.131)	(1.901)	10.172	6.225
Outras (despesas) e outras receitas operacionais, líquidas	425	1.120	548	1.501
	(15.054)	(29.282)	(7.410)	(22.881)
RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO	(2.454)	(4.168)	(9.397)	(15.927)
Receitas financeiras	1.446	2.647	1.274	2.432
Despesas financeiras	(585)	(3.034)	(224)	(409)
RESULTADO FINANCEIRO	861	(387)	1.050	2.023
RESULTADO ANTES DO IMPOSTO DE RENDA E DA CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	(1.593)	(4.555)	(8.347)	(13.904)
Imposto de renda e contribuição social	-	-	-	-
RESULTADO LÍQUIDO DO PERÍODO	(1.593)	(4.555)	(8.347)	(13.904)
* Por lote de mil ações do capital social final	-0,06	-0,02	-0,02	-0,02

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 JUNHO DE 2023 E 30 DE JUNHO DE 2022
(EM MILHARES DE REAIS)

	N.E.	PERÍODO ATUAL		PERÍODO ANTERIOR	
		01/04/2023	01/01/2023	01/04/2022	01/01/2022
		A	A	A	A
		30/06/2023	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2022
LUCRO/ (PREJUÍZO) DO PERÍODO		(1.593)	(4.555)	(8.347)	(13.904)
Outros Resultados Abrangentes		-	-	-	-
TOTAL DO RESULTADO ABRANGENTE DO PERÍODO	2.19	<u>(1.593)</u>	<u>(4.555)</u>	<u>(8.347)</u>	<u>(13.904)</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 LÍQUIDO PARA OS PERÍODOS FINDOS
EM 30 DE JUNHO DE 2023 E 30 DE JUNHO DE 2022
(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 2021	288.197	9.382	264	156	(191.882)	106.117
Aumento de capital	-	-	-	-	-	-
Recurso para aumento de capital	-	-	-	211	-	211
IRPJ/CSLL Diferido - C.M. 8200/91	-	-	-	-	40	40
Prejuízo do período	-	-	-	-	(13.904)	(13.904)
SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2022	288.197	9.382	264	367	(205.746)	92.464
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022	288.354	9.382	264	1.180	(211.628)	87.552
Aumento de capital	-	-	-	-	-	-
Recurso para aumento de capital	-	-	-	7.599	-	7.599
IRPJ/CSLL Diferido - C.M. 8200/91	-	-	-	-	47	47
Prejuízo do período	-	-	-	-	(4.555)	(4.555)
SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2023	288.354	9.382	264	8.779	(216.136)	90.643

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações contábeis

Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S.A. - IPT
DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA PARA OS PERÍODOS FINDOS
EM 30 DE JUNHO DE 2023 E DE 2022
(EM MILHARES DE REAIS)

	<u>PERÍODO ATUAL</u>	<u>PERÍODO ANTERIOR</u>
	<u>01/01/2023</u>	<u>01/01/2022</u>
	a	a
	<u>30/06/2023</u>	<u>30/06/2022</u>
ATIVIDADES OPERACIONAIS		
Resultado do Período antes do IRPJ e CSLL	(4.555)	(13.904)
Despesas (Receitas) que não afetam o Caixa:		
Depreciação/Amortização	5.437	4.821
Demais Provisões	1.901	-
Provisão/Reversão para perdas de créditos	20	10
Subtotal	2.803	(9.073)
Variações no Ativo Circulante		
Aplicações financeiras vinculadas	418	1.525
Contas a receber	299	(77)
Adiantamentos a colaboradores e terceiros	(276)	(588)
Impostos antecipados e a recuperar	323	387
Estoques	(71)	13
Despesas pagas antecipadamente	(3.564)	(2.738)
Depósitos compulsórios	(103)	-
Outros valores a receber	(144)	137
Subtotal	(3.118)	(1.341)
Variações no Passivo Circulante		
Fornecedores	351	630
Arrendamento Mercantil	(686)	(491)
Receitas a realizar	(142)	(142)
Salários a pagar e encargos a recolher	(294)	8.995
Impostos e contribuições a recolher	(5.447)	1.808
Adiantamento de clientes	4	(6)
Obrigações a pagar - férias e encargos	3.853	5.859
Subvenções governamentais - agências de fomento	(242)	(1.059)
Realização de provisões	(644)	-
Outras obrigações	80	47
Subtotal	(3.167)	15.641
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais	(3.482)	5.227
Atividades de Investimento		
Aumento do realizável a longo prazo	285	(3)
Aquisição de bens do imobilizado	(10.125)	(4.482)
Baixas de bens do imobilizado e intangível	1.039	1.488
Doações recebidas em bens	(1.583)	(3.278)
Adição de intangível	(9)	(1.095)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos	(10.393)	(7.370)
Atividades de Financiamento		
Parcelamentos	7.737	(280)
Outras exigibilidades	(363)	-
Provisão para riscos fiscais, traalhistas e cíveis	-	(6.807)
Recursos para Aumento de Capital	7.598	212
Caixa líquido aplicada nas atividades de financiamento	14.972	(6.875)
AUMENTO DE CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	1.097	(9.018)
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		
No início do exercício	37.950	47.870
No final do período	39.047	38.852
VARIAÇÃO NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	1.097	(9.018)

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 JUNHO DE 2023 E 30 DE JUNHO DE 2022
(EM MILHARES DE REAIS)

	<u>ACUMULADO DO ATUAL PERÍODO</u>	<u>ACUMULADO DO PERÍODO ANTERIOR</u>
	<u>01/01/2023</u>	<u>01/01/2022</u>
	<u>A</u>	<u>A</u>
	<u>30/06/2023</u>	<u>30/06/2022</u>
Receitas	92.039	87.670
Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	24.065	24.221
Outras Receitas	67.994	63.459
Provisão/Reversão de Créd. Liquidação Duvidosa	(20)	(10)
Insumos Adquiridos de Terceiros	(67.038)	(79.353)
Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	(60.194)	(73.019)
Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	(6.156)	(5.789)
Outros	(688)	(545)
Valor Adicionado Bruto	25.001	8.317
Retenções	(1.345)	(837)
Depreciação, Amortização e Exaustão	(1.345)	(837)
Valor Adicionado Líquido Produzido	23.656	7.480
Vlr Adicionado Recebido em Transferência	2.648	2.432
Receitas Financeiras	2.648	2.432
Valor Adicionado Total a Distribuir	26.304	9.912
Distribuição do Valor Adicionado	26.304	9.912
Pessoal	21.501	25.400
Remuneração Direta	10.585	11.355
Encargos Sociais	4.936	7.953
FGTS	3.268	3.911
Benefícios	2.712	2.181
Impostos, Taxas e Contribuições	4.435	4.241
Federais	2.342	2.365
Estaduais	14	36
Municipais	2.079	1.840
Remuneração de Capitais de Terceiros	4.923	(5.825)
Juros	3.034	408
Outros	1.889	(6.233)
Remuneração de Capitais Próprios	(4.555)	(13.904)
Prejuízo do Período	(4.555)	(13.904)

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações contábeis

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS FINDO EM 30 DE JUNHO DE 2023

(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 oferta serviços tecnológicos a empresas públicas e privadas e em alguns projetos acessa por canais competitivos 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 tecnológico 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, tecnológico e de inovação 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

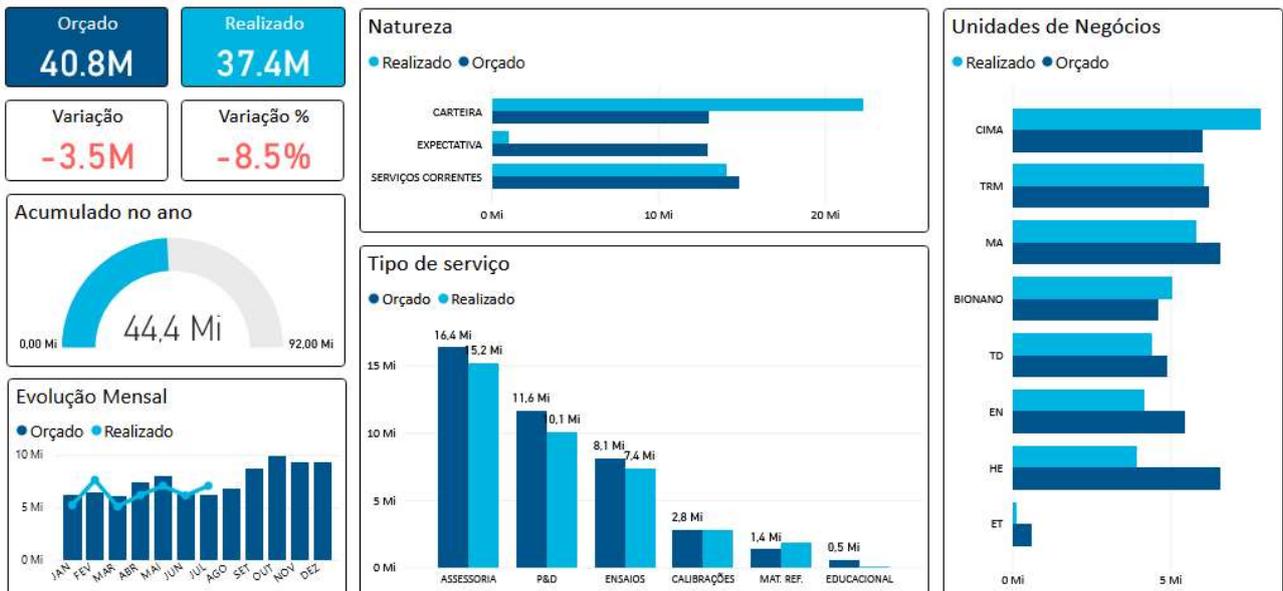
O IPT segue monitorando a situação, sempre pronto para intervir, em caso de agravamento da situação da pandemia. Apesar de desmobilização do comitê de crise implementado no início da pandemia, este poderá ser acionado de imediato, em caso de necessidade.

A normalização das atividades econômicas impactou positivamente nas receitas do IPT, onde é possível supor que projetos que foram adiados com a eclosão da pandemia estejam sendo retomados à medida que a normalização das atividades se consolida.

quadro A:

Receita Bruta Operacional Serviços e Produtos

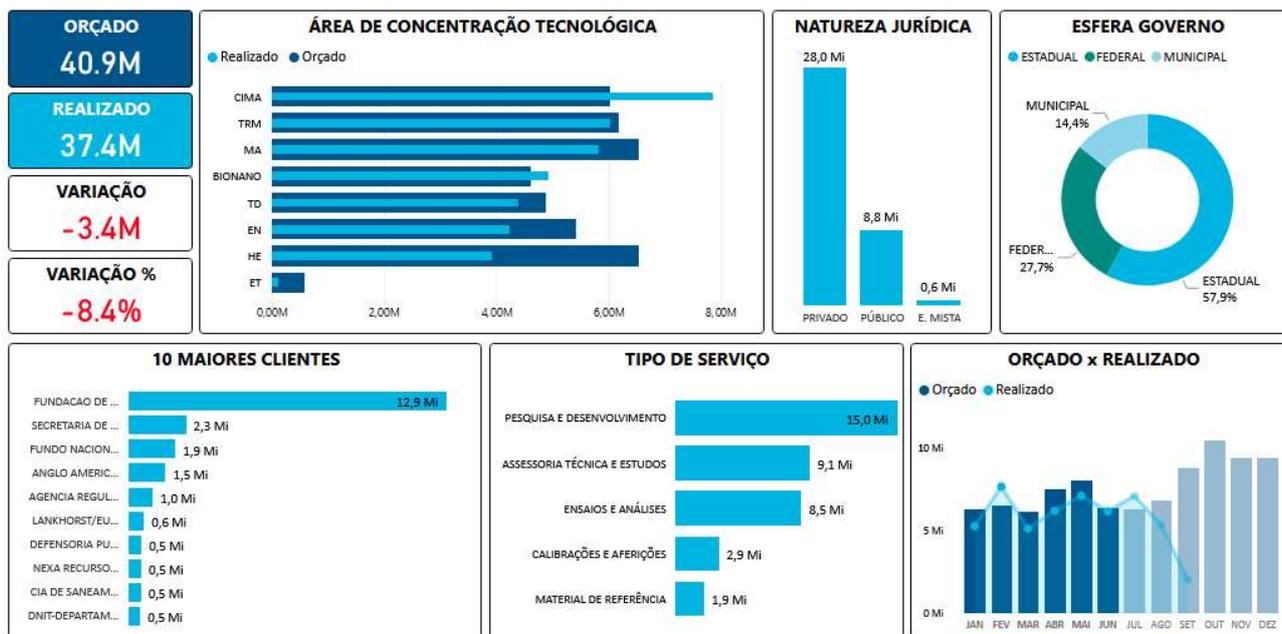
01-2023	02-2023	03-2023	04-2023	05-2023	06-2023	07-2023	08-2023	09-2023	10-2023	11-2023	12-2023
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



quadro B:

Painel de Faturamento

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



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 da instituição.

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 2022, as quais foram divulgadas em 10 de fevereiro de 2023 e devem ser lidas em conjunto.

As demonstrações contábeis do período findo em 30/06/23 foram aprovadas pela diretoria executiva para divulgação.

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 possui recursos para dar continuidade a seus negócios no futuro. Adicionalmente, a Administração do IPT não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando. 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 departamento financeiro e no histórico de recebimentos e garantias existentes. Além disso, não há expectativas de perdas adicionais significativas.

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, não considerando o valor residual. nota explicativa nº 8

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”.

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 instituto como empresa prestadora de serviços e ao final da vida útil sendo constatado que não tenha utilidade para o instituto, esses bens que não são considerados comuns poderão ser destinados ao Fundo de Solidariedade do GESP - FUSSESP.

As novas taxas de depreciação e de amortização do intangível foram determinadas 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). Essas novas taxas de depreciação e amortização societária foram reconhecidas contabilmente, conforme preceitua o ICPC 10, item 30 e o CPC 23, itens 32 a 38. Esse trabalho foi viabilizado por laudo técnico emitido pela Factum - Avaliações e Consultoria S/S após avaliação de 23.307 itens pertencentes aos bens do ativo imobilizado do instituto.

Este laudo está em consonância com a NBR 14653, partes 1 e 5 prescritas pela ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), e também segue os preceitos do IFRS (International Financial Reporting Standards), ASA (American Society of Appraisers) e SFAS (Statement of Financial Accounting Standards).

O IPT no período contábil de novembro/21 efetuou a apuração e contabilização da depreciação e a amortização societária suportado pelo laudo emitido pela empresa contratada Factum.

Antes do processo de registro, a contabilidade do instituto efetuou exaustivas análises em conjunto com especialistas externos na matéria, buscando a interpretação e o entendimento da aplicação das normas vigentes para ter a segurança necessária de que as demonstrações contábeis estejam aptas para a sua aprovação pelos órgãos fiscalizadores internos e externos.

Dessa forma, foram concluídos e aplicados os métodos conforme as Interpretações Técnicas: ICPC 10(item nº 30)₁ - Sobre a Aplicação Inicial ao Ativo Imobilizado e à Propriedade para Investimento dos Pronunciamentos Técnicos CPCs 27, 28, 37 e 43 e também o CPC 23(itens de nº 32 à 38)₂- Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro, em relação a mudança de estimativas contábeis geradas pela nova vida útil daqueles bens.

1. INTERPRETAÇÃO TÉCNICA ICPC 10 Sobre a Aplicação Inicial ao Ativo Imobilizado e à Propriedade para Investimento dos Pronunciamentos Técnicos CPCs 27, 28, 37 e 43:

Item nº 30: Revisão inicial das vidas úteis

“Para a entidade que adotar o custo atribuído (deemed cost) citado no item 22, a primeira análise periódica da vida útil econômica coincide com a data de transição (veja item 23). Para os demais casos a primeira das análises periódicas com o objetivo de revisar e ajustar a vida útil econômica estimada para o cálculo da depreciação, exaustão ou amortização, bem como para determinar o valor residual dos itens, será considerada como mudança de estimativa (Pronunciamento Técnico CPC 23 – Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro) e produzirá efeitos contábeis prospectivamente apenas pelas alterações nos valores das depreciações do período a partir da data da revisão. Nesses casos os efeitos contábeis deverão ser registrados no máximo a partir dos exercícios iniciados a partir de 1º de janeiro de 2010 e, por ser mudança prospectiva, os valores de depreciação calculados e contabilizados antes da data da revisão não são recalculados” (grifo nosso).

2. PRONUNCIAMENTO TÉCNICO CPC 23

Item nº 38 – MUDANÇAS NAS ESTIMATIVAS CONTÁBEIS

“O reconhecimento prospectivo do efeito de mudança na estimativa contábil significa que a mudança é aplicada a transações, a outros eventos e a condições a partir da data das mudanças na estimativa. A mudança em uma estimativa contábil pode afetar apenas os resultados do período corrente ou os resultados tanto do período corrente como de períodos futuros. Por exemplo, a mudança na estimativa de créditos de liquidação duvidosa afeta apenas os resultados do período corrente e, por isso, é reconhecida no período corrente. Porém, a mudança na estimativa da vida útil de ativo depreciable, ou no padrão esperado de consumo dos futuros benefícios desse tipo de ativo, afeta a depreciação do período corrente e de cada um dos futuros períodos durante a vida útil remanescente do ativo. Em ambos os casos, o efeito da mudança relacionada com o período corrente é reconhecido como receita ou despesa no período corrente. O efeito, caso exista, em períodos futuros é reconhecido como receita ou despesa nesses períodos futuros”

O item 38 do CPC nº 23 acima citado, relata que a depreciação societária recalculada pela nova vida útil dos bens caracteriza uma mudança prospectiva de estimativa contábil e que seus efeitos afetam a depreciação do período corrente e de cada um dos períodos futuros da vida útil remanescente do ativo, a partir da data da revisão conforme preceitua o ICPC 10 item nº30.

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 31/12/2022. 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 junho de 2023, não foram identificados fatores que indicassem a necessidade de reconhecimento de perda adicional nas demonstrações financeiras, prevalece o estudo efetuado em dezembro de 2022.

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. 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.

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, e 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>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Bancos conta movimento	116	19
Aplicações financeiras	38.931	37.931
	<u>39.047</u>	<u>37.950</u>

<u>Aplicações financeiras</u>	<u>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Sistema de Administr. Financeira para Estados e Municípios - SIAFEM	25.899	23.675
Fundos de investimento em renda fixa	13.032	14.256
	38.931	37.931

O saldo da aplicação financeira no SIAFEM tem como origem a transferência de recursos do Banco do Brasil e são remunerados pela taxa aplicável aos fundos de renda fixa.

4. CONTAS CORRENTES E APLICAÇÕES FINANCEIRAS - CRÉDITOS VINCULADOS

	<u>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Aplicações financeiras vinculadas	3.768	4.186
	3.768	4.186

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>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Contas a receber	4.803	5.115
Perdas Estimadas em Crédito de Liquidação Duvidosa	(540)	(533)
	<u>4.263</u>	<u>4.582</u>

Não ocorreram movimentações significativas nas perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa nos exercícios findos em 30 de junho de 2023 e de 31 de dezembro de 2022.

No período de 12 meses a taxa de inadimplência ficou em 0,79%, demonstrando a correta aplicação dos processos de recuperação de créditos juntos aos clientes.

Em 30 de junho de 2023 e 31 de dezembro de 2022 a abertura de contas a receber por idade de vencimento era composta como segue:

	<u>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
A vencer	4.093	3.844
De 1 a 30 dias	122	702
De 31 a 60 dias	48	36
De 61 a 90 dias	3	34
Há mais de 91 dias	537	499
	<u>710</u>	<u>1.271</u>
	<u>4.803</u>	<u>5.115</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:

CLIENTES

	<u>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Secretarias do Estado de São Paulo-GESP	-	200

7. IMPOSTOS ANTECIPADOS A RECUPERAR

	<u>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
COFINS a Compensar	136	115
PASEP a Compensar	69	62
Contribuição Social a Compensar	716	629
Imposto de Renda a Compensar	1.432	1.171
IRRF sobre Aplicações Financeiras	203	380
IRRF a Compensar	397	919
INSS a Compensar	50	50
ISS a Compensar	2	2
	<u>3.005</u>	<u>3.328</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	30/06/2023		31/12/2022			
		Custo	Depreciação	Líquido	Custo	Depreciação	Líquido
Terrenos	-	37.283	-	37.283	37.283	-	37.283
Edifícios e Benfeitorias	2% a 50%	92.776	(50.816)	41.960	92.776	(50.020)	42.756
Máq. e Equipamentos	2% a 50%	190.664	(158.788)	31.876	189.161	(157.090)	32.071
Instalações	2% a 50%	17.421	(15.720)	1.701	17.421	(15.587)	1.834
Equipamentos de T.I.	5% a 50%	18.382	(13.706)	4.676	17.554	(13.105)	4.449
Instrumentos Diversos	6,67% a 50%	371	(363)	8	375	(365)	10
Veículos	5% a 50%	4.166	(3.618)	548	4.166	(3.537)	629
Móveis e Utensílios	4% a 50%	8.578	(7.676)	902	8.567	(7.539)	1.028
Outras imobilizações		30.924	(10.650)	20.274	30.924	(10.264)	20.660
Imobilizado em Andamento		12.970	-	12.970	5.437	-	5.437
Direito de Uso – Maqs. e Equipamentos		3.176	(1.428)	1.748	3.177	(733)	2.444
Total do Imobilizado		416.711	(262.765)	153.946	406.841	(258.240)	148.601

9. INTANGÍVEL

a) Movimentação intangível

ACUMULADO – 2023

CONTA	SALDO EM 31/12/2022	AQUISIÇÕES	TRANSF.	BAIXAS	SALDO EM 30/06/2023
1.2.5.01.001 - MARCAS E PATENTES	738	5	0	0	743
1.2.5.01.002 - SOFTWARES	3.401	0	0	0	3.401
1.2.5.01.003 - SOFTWARES – DOAÇÃO	1.611	0	0	0	1.611
1.2.5.01.004 - MARCAS E PATENTES EM ANDAMENTO	28	4	0	0	32
TOTAL INTANGÍVEL	5.778	9	0	0	5.787
AMORTIZAÇÃO					
1.2.5.30.001 - (-) AMORTIZAÇÃO ACUMULADA	(2.297)	(85)	0	0	(2.382)
1.2.5.30.002 - (-) AMORTIZAÇÃO ACUMULADA -DOAÇÃO SOFTWARE	(1.394)	(29)	0	0	(1.423)
1.2.5.30.003 - (-) AMORTIZAÇÃO ACUMULADA -MARCAS E PATENTES	(679)	(0)	0	0	(679)
TOTAL AMORTIZAÇÃO	(4.370)	(114)	0	0	(4.484)
SALDO	1.408	(105)	0	0	1.303

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>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
ISS	170	187
PASEP e COFINS	303	338
IRRF - Terceiros e Funcionários	1.665	2.778
COFINS - Retenção	143	111
PASEP - Retenção	31	24
IPTU – Adicional (a)	1.445	9.313
IPTU	3.559	0
Outros	81	93
Total de Impostos e Contribuições à recolher	<u>7.397</u>	<u>12.844</u>
Parcelamentos Fiscais – Municipal – P.P.I.	735	1.381
	<u>8.132</u>	<u>14.225</u>

(a) Está sendo mencionado nesta nota explicativa, o valor de IPTU-Adicional dos exercícios entre 2017 a 2022 em decorrência do processo de regularização das áreas construídas no imóvel do IPT onde foi gerado um processo junto a Prefeitura do Município de São Paulo. Foi realizado o reconhecimento contábil do valor mencionado levando a resultado no mês de dezembro de 2022.

12. SUBVENÇÕES GOVERNAMENTAIS – AGÊNCIAS DE FOMENTO

	<u>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
FEHIDRO	1.832	1.778
FINEP	8	7
CNPQ	126	126
EMBRAPII	51	51
MINISTÉRIO DA ECONOMIA	2.201	2.285
Outros	3.475	3.688
	<u>7.693</u>	<u>7.935</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>IPTU- adicional</u>	<u>TOTAL</u>
Saldo em 31/12/2022	4.465	830	-	<u>5.295</u>

Saldo em 30/06/2023 4.753 884 8.043 **13.680**

- (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) Em março de 2023 foi realizada a adesão ao parcelamento do IPTU-adicional-2017 à 2021 (P.A.T.).

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, repise-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>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Trabalhistas (1)	13.699	13.585
Cíveis (1)	5.442	5.442
Fiscais e tributários	88	88
Indenizações contratuais	201	201
Provisão – descontaminação - Jaguaré-S.P. (2)	1.835	2.428
Provisão para dissídio coletivo (3)	7.253	5.517
	<u>28.518</u>	<u>27.261</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.
- (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-Jaguarié-S.P. no exercício de 2021 conforme o processo CETESB nº 046357/2021-77. A obra está em andamento até o presente momento.
- (3) Em 14/10/2021 o IPT foi intimado através de acórdão onde a ação foi julgada parcialmente procedente tendo como adverso o Sindicato de trabalhadores em Atividades de Pesquisa, Des. Cie. e Tecnologia. O IPT apresentou embargos de declaração e aguardo o julgamento.
 - a. Após o julgamento dos embargos e também das contrarrazões, o processo foi distribuído em 31/03/2022 para a sessão especializada em dissídios (SDC), aguardando julgamento.

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>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Trabalhistas	8.688	8.451
Cíveis	1.885	3.155
	<u>10.573</u>	<u>11.606</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 2022, o IPT subscreveu o aumento de capital no montante de R\$ 156.282,00, de acordo com a AGO/AGOE de 27/04/2022 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 28.835.371.456 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 2023, 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\$ 121.050.975,00, conforme Lei nº 17.614, de 27 de dezembro de 2022 (Lei Orçamentária Anual 2023).

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 junho de 2023, existe cobertura de seguros contra incêndio, raio, explosão, implosão e fumaça, dos prédios do Instituto, com vencimento em 05 de dezembro de 2023.

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\$ 329.155
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. CUSTOS E DESPESAS ADMINISTRATIVAS

a) Composição do custo

	TRIMESTRE ATUAL	ACUMULADO DO ATUAL PERÍODO	IGUAL TRIMESTRE DO PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO PERÍODO ANTERIOR
	<u>01/04/2023</u>	<u>01/01/2023</u>	<u>01/04/2022</u>	<u>01/01/2022</u>
	<u>A</u>	<u>A</u>	<u>A</u>	<u>A</u>
	<u>30/06/2023</u>	<u>30/06/2023</u>	<u>30/06/2022</u>	<u>30/06/2022</u>
Remuneração, encargos e benefícios	22.860	45.035	37.319	59.108
Serviços de terceiros	2.632	5.670	2.775	5.070
Utilidades	1.694	3.266	1.801	3.541
Impostos e taxas	1.513	3.040	1.218	2.415
Depreciação e amortização	2.057	4.087	1.989	3.984
Outros custos	906	1.452	874	1.774
TOTAL	31.662	62.550	45.976	75.892

b) Composição das despesas administrativas

	TRIMESTRE ATUAL	ACUMULADO DO ATUAL PERÍODO	IGUAL TRIMESTRE DO PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO PERÍODO ANTERIOR
	<u>01/04/2023</u> A	<u>01/01/2023</u> A	<u>01/04/2022</u> A	<u>01/01/2022</u> A
	<u>30/06/2023</u>	<u>30/06/2023</u>	<u>30/06/2022</u>	<u>30/06/2022</u>
Remuneração, encargos e benefícios	9.126	17.865	13.430	21.312
Utilidades	81	159	323	622
Impostos e taxas	670	1.361	526	1.113
Outras	423	961	559	1.254
TOTAL	10.300	20.346	14.838	24.301

21. EVENTOS SUBSEQUENTES

Em 26 de abril de 2023 foi realizada a AGOE, tendo sido aprovada a Proposta da Companhia para o aumento do capital social no montante de R\$ 1.180.837,59, mediante incorporação da conta Recursos para Aumento de Capital, provenientes de aportes repassados pelo Tesouro do Estado de São Paulo a título de subscrição de capital, cujo valor foi confirmado pelo demonstrativo do Departamento de Finanças do Estado – DFE, órgão da Secretaria da Fazenda e Planejamento. O registro da AGOE foi efetivado no dia 11 de julho de 2023 na Junta Comercial de São Paulo, sob nº 273.196/23-6.

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.

Relatório de revisão das informações contábeis
intermediárias.

Referente ao 2º trimestre de 2023.



Aponte a câmera de seu celular para a imagem acima e preencha nossa pesquisa de satisfação. Caso não compatível, obtenha um leitor de QR Code para acessar o conteúdo da imagem.

RELATÓRIO DE REVISÃO DAS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS

Aos

**Acionistas e aos Conselheiros do
INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO
São Paulo – SP**

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias do INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S.A – IPT referentes ao trimestre findo em 30 de junho de 2023, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2023, e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para o período de três e seis meses findo naquela data e das mutações do líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo notas explicativas.

A administração do Instituto é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias de acordo com a NBC TG 21(R4) – Demonstração Intermediária e a norma internacional IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (IASB). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

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

Conclusão sobre as informações contábeis intermediárias

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais incluídas nas informações trimestrais supracitadas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21(R4) aplicável à elaboração de Informações Trimestrais (ITR).

Outros Assuntos

Demonstração do Valor Adicionado

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

Barueri, 4 de outubro de 2023.

RUSSELL BEDFORD GM
AUDITORES INDEPENDENTES S/S
2 CRC RS 5.460/O-0 "T" SP

ROGER MACIEL DE OLIVEIRA:90238435091
Assinado de forma digital
por ROGER MACIEL DE
OLIVEIRA:90238435091
Dados: 2023.10.09
11:06:43 -03'00'

Roger Maciel de Oliveira
Contador 1 CRC RS 71.505/O-3 "T" SP
Sócio Responsável Técnico