

Relatório Conclusivo de Análise do Contrato de Gestão elaborado pela Comissão de  
Avaliação referente ao exercício 2020

Entidade Contratada: Associação Parque Tecnológico de São José dos Campos - APTSJC

CNPJ: 09.105.890/0001-70

Referência: CG 135/2017

Exercício: 2020 (janeiro a dezembro de 2020)

O presente relatório tem por objetivo apresentar manifestação conclusiva de análise da execução e resultados do Contrato de Gestão 135/2017 referente ao ano de 2020 pela Comissão de Avaliação e Acompanhamento, instituída pela Portaria 01/SIDE/SG/2021.

A metodologia da avaliação constitui da análise preliminar dos Plano de Trabalho e dos Relatórios de Acompanhamento e Execução física e financeira, utilizados para a avaliação do desempenho quanto ao cumprimento das metas e indicadores (previsto, realizado) pactuados e resultados durante o período, comparativamente conforme demonstrado abaixo.

DOCUMENTOS AVALIADOS:

- Contrato de Gestão 135/2017;
- Plano de Trabalho - Termos Aditivos e anexos (cronograma de desembolso e plano orçamentário e de custeio);
- Relatórios Quadrimestrais de Acompanhamento (3º quadrimestre ano 3 / 1º e 2º quadrimestres ano 4), em especial Anexo I – Acompanhamento de Metas e Indicadores, Execução do Orçamento e Detalhamento de Despesas;
- Relatório anual de execução técnica e orçamentária – Exercício 2020;
- Parecer Auditoria Independente APTSJC – referência 2020;
- Regulamento de compras, contratos e alienações APTSJC;
- Site: [www.pqtec.org.br](http://www.pqtec.org.br);

D  
4  
8

- As aprovações mensais das contas pelo Departamento de Contabilidade da Prefeitura Municipal de São José dos Campos;
- Outros: Reuniões quadrimestrais junto a APTSJC para dúvidas e/ou esclarecimentos.

#### ANÁLISE DAS METAS E INDICADORES:

Os quadros a seguir, apresentam as metas físicas consolidadas por quadrimestre conforme apresentado pela Associação no Relatório de Execução Anual, referência 2020. A análise foi realizada em dois quadros, conforme apresentados pela própria APTSJC em relatórios:

QUADRO 1 - Plano de Trabalho 3º Termo Aditivo (anos 2 e 3) – Ref. Jan a 20 Mai/2020

QUADRO 2 - Plano de Trabalho 7º Termo Aditivo (vigente) – Ref. 21 Mai – Dez/2020

R  
A

QUADRO 1 –

Meta #	Indicadores	Meta – 4 anos (ANO II ao ANO V)	RESULTADOS ANO II (21 de maio de 2018 a 20 de maio de 2019)	RESULTADOS ANO III (21 de maio de 2019 a 20 de maio de 2020)
1.1	Utilização de recursos próprios, e/ou de outras fontes adquiridos no contexto da gestão e operação do PqTec para custeio de atividades (Ref. Anexo II – Plano Orçamentário Anos II ao V)	R\$ 24.398.972,50	R\$ 5.604.997,79 (realizado)	R\$ 6.273.141,82 (comprometidos)
1.2.1	Taxa de ocupação do PqTec	Annual ≥ 50%   média 4 anos ≥ 75%	87,23%	87,59%
1.2.2	Nº de participantes nos processos seletivos (Nexus)	≥ 120	Batch 12/2018: 94 inscritos   Batch 13/2019: 103 inscritos   CE's (2018): 4 participantes = 201	Batch 14/2019: 85 inscritos   CE's (2019): 9 participantes = 94
1.2.3	Nº de associados APL's	≥ 160	167 (em 20/05/2019)	170 (em 20/05/2020)
1.3	Nº Novos Serviços Implantados no Escritório de Negócios do PqTec	≥ 8   média ano ≥ 2 ano	2 - Balcão 360º Tecnologia e Softlanding HUB do Enrich Brazil	1 – Balcão 360º Treinamentos e Atividades Online
1.4	Nº Novos Serviços de Apoio Implantados no PqTec e entorno	≥ 4   média ano = 1	6 (Nexus Living, Orlando Seguros, Envie Express, Vila Turismo, Super Estágios, RV Coaching e Consultoria)	11 (Nexus Living, Ana Cristina Advogada, ICAMP Marcas e Patentes, Metrocert, Personalize Digital, Razonali, 4 World, Nipacable Telecom, Projeto Ecoteco, Reali Consórcios, EXTO)
1.5	Plano de Captação de Recursos – Construção última etapa do projeto arquitetônico do Núcleo do PqTec	Relatório de resultados e oportunidades	Radar de Chamadas / Reunião BNDES 23/10/2018	Radar de Chamadas / -
2.1.1	Nº Eventos realizados entre agências de fomento, empresas e universidades - projetos	≥ 1 por ano	10	9
2.1.2	Nº Interações realizadas entre universidades e empresas - projetos	≥ 4 por ano	9	8

AS

R  
8



2.1.3	Nº Eventos realizados para apresentação de ofertas e demandas de P&D&I e negócios (entre residentes e APL's)	≥ 1 por ano	2	O evento estava previsto para o início do ano de 2020, considerando pandemia Covid-19 o evento foi reprogramado para o segundo semestre de 2020.
2.2	Nº Credenciamentos ou Habilitações obtidos – obtenção de recursos para aplicação em P&D&I	≥ 1	2 (Softlanding HUB da União Europeia no Brasil   Jan/2018 CATI – MCTIC Lei da Informática)	1 mai/19 (Programa Nexos – ANPROTEC/SEBRAE)
2.3.1	Nº de projetos de P&D&I envolvendo empresas, universidades, institutos de pesquisa, sob a gestão do PqTec	≥ 4   média = 1 ano	2	Escritório de Projetos - Balcão 360º Tecnologia e Colmeia (4) (1) Oportunidade ABDI – IoT; (2) FAPESP; (3) Chamada EPSON; Chamada CPFL;
2.3.2	Prospectar um novo APL	1	0	Prospecções: Oportunidade Automotivo – Rota 2030
2.4	Interação estudantes e professores no desenvolvimento de Projetos no PqTec   Estratégia de Estímulo	Estratégia de Estímulo   Relatório de resultados	Projeto Colmeia; O Pqtec recebe de forma constante universidades e universitários, realiza palestras	Projeto Colmeia em andamento
2.5.1	Nº Eventos Realizados congregando instituições de S/Campus e região para networkings	≥ 2 por ano	12	Pelo menos 10 eventos no período; Destques para a edição do Nexus Summit – 2019   MiSanja   TechTalks
2.5.2	RM Vale TI realizada anualmente – resultados Site do evento: <a href="https://www.rmvaleti.com.br/">https://www.rmvaleti.com.br/</a>	= 1 ano	1 (Out/2018)	1 (Out/2019)
2.6	Nº de acordos internacionais assinados com instituições congêneres no mundo	≥ 4	5	2
2.7.1	Nº de ações de capacitação; Nº feiras e/ou agendas internacionais - exportação	≥ 8	2 / 24 participações	1 – Webinar Estudos do Mercado Aeroespacial (EUA e Europa) / 8 participações
2.7.2	Internacionalização de empresas residentes e/ou associadas	Relatório de resultados	Empresa AUTAZA (EUA)	Empresa ATS4i (EUA)
2.8.1	Inaugurar novos laboratórios	≥ 2	0	1 Laboratório EM/EMC
2.8.2	Nº contratos e/ou convênios para uso dos laboratórios com pelo menos 1 ano de implantação	≥ 10 por ano	55	68
2.9	Rede de laboratórios (com ao menos 5 do qual a APTSJC não participe)	Relatório de resultados	Parceria com a empresa Lince Engenharia – Simulação virtual de eletromagnetismo	Parceria empresa Lince – Laboratório de Raios



2.10.1		Criação de novos CDT's	Relatório de resultados e oportunidades	CDTASA / CDTIC Ciber	Novo termo de parceria CDTCC
2.10.2		CDT's vigentes reestruturados	Relatório de resultados	O conceito vigente foi validado no PqTec em 2017 e é o que no período seguiu em funcionamento.	
3.1	Nº de Novas Instituições (universidades   faculdades ou ICTs) instaladas no PqTec	≥ 1	2	1 (24/01/2019 – FGV - EESP   Mestrado Profissional em Finanças e Economia no PqTec)	
3.2	Nº Vagas de entrantes geradas no ensino superior e pós graduação das instituições instaladas no PqTec – geração de mão de obra qualificada no município	≥ 2000	1760	1760	
3.3	Área disponível no Núcleo do PqTec	≥ 30.000 m²	30.264 m² (31/04/2019) área total	30.485 m² (31/04/2020) área total	
3.4	Pesquisas/devolutivas realizadas juntos aos residentes e propostas encaminhadas ao Cons. de Administração da APTSJC	= 2 por ano	2 (1 pesquisa direta e OPP)	2 (1 pesquisa direta e OPP)	
4.1	Nº de programas executados e Nº de participações – Programas de Capacitação (gestão, negócios, empreendedorismo)	≥ 1 por ano   ≥ 200	5 programas / 40 eventos / 900 participantes no ano	6 programas / ~1400 participações no ano	
4.2	Nº de programas implantados / Nº de startups, micro e pequenas empresas mentoradas	≥ 1 programa ano   Relatório de resultados	1 programa / 21 empresas mentoradas	2 programas (Startup SP e Incubadora SP) / 10 empresas mentoradas	
4.3.1	Nº de eventos/ações/opportunidades voltadas a competitividade e lucratividade das empresas da região	≥ 2 por ano	25	15	
4.3.2	Nº de encontros entre empresas e agências de fomento e investimentos - oportunidades	≥ 2 por ano	8	10	
4.4.1	Nº de encontros promovidos entre empresas e investidores / Nº de membros na rede/ Parcerias com investidores e fundos de investimentos	≥ 2 encontros por ano   Relatório de resultados	7 encontros / 6 novos membros	31 encontros / 1 novo membro Obs: Acumulado Contrato = 14 membros	
4.4.2	Nº de eventos de capacitação de empresas / Nº de empresas participantes por ano	≥ 1 por ano   ≥ 30 ano	5/ 136	5/ 99	

4.5	Nº de projetos avaliados por investidores / Nº de projetos aprovados	≥ 19   Relatório de resultados	13 / 1	23 / 1
4.6.1	Nº de acordos e cooperações com outros clusters assinados	Até 6 em 4 anos	3	2 - Asserti APLTI Marília   Associação do Cluster Tecnológico Naval;
4.6.2	Oficinas de Planejamento Participativo realizadas anualmente – resultados	= 1 por ano	Aero: 29-31/08/18; TIC: 07/05/19; Residentes: 07/05/19; Incubados: 04/04/19	Aero 05/2020; TIC (revisão): 05/2020; Residentes (Nexus): 05/2020
4.6.3	Diagnóstico de Maturidade Empresarial (MAEI, PAE, PME) realizados anualmente	= 1 por ano	1 Rodada	1 Rodada
4.7.1	Nº de startups graduadas	≥ 9	6	6
4.7.2	Nº de startups graduadas que permaneceram na região	≥ 50% das graduadas por ano	83,33% (5 de 6 empresas)	83,33% (5 de 6 empresas)
4.7.3	Nº de novos módulos ofertados para abrigar startups	8	(40 postos coworking)	-
5.1	Nº de ideias de projetos inovadores apresentados de impacto e relevância para a cidade com a participação de empresas	≥ 8	3	35, sendo que pelo menos 5 projetos já beneficiaram o município de São José dos Campos
5.2	Ata da reunião anual (encontro entre representantes da PMSJC e empresas vinculadas ao PqTec – relativas ao projeto Cidades Inteligentes)	≥ 1 por ano   Relatório de oportunidades	4	3
5.3	Propostas de projetos inovadores de empresas e instituições em sinergia com a PMSJC para demandas da municipalidade	Relatório de oportunidades	Rodada Tecnológica de SmartCities 08/05/19; Rodada de Negócios RM VALE TI out/2018; Oportunidade Secretária de Urbanismo e associadas APL TIC (Tecsus e Omega 7)	Rodada de Negócios RM VALE TI out/2019; Oportunidade Secretária da Saúde SIC; Covid-19
6.1	Propostas de projetos de mobilidade urbana condizente com o Planejamento Municipal e o perfil das demandas existentes	Relatório de oportunidades	Aguardando aprovação do Plano Diretor	Parceria Cidade Tecnológica / FGV; Toyota Mobility Foundation (TMF);

6.2	Propostas de projetos na ZEPTEC que se adequam aos objetivos do PqTec – análise para a PMSJC	Relatório de avaliação da ação demandada pela PMSJC	Apresentação da Carta APT/SJC 183/2018 de 27/09/2018 – Consulta pública Plano Diretor	Apresentação da Carta APT/SJC 091/2019 de 16/07/2019 – Consulta Pública Revisão da Lei de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo.
6.3	Divulgação para atrair novos empreendimentos imobiliários e/ou investidores no entorno do Núcleo do PqTec	= 2 por ano   Relatório de evolução das ações e resultados	5 / -	8 / -
7.1.1	Conservação da infraestrutura – Relatórios de acompanhamento	-	Manutenção preventiva e corretiva (Elétrica, Civil, Obras e Engenharia) / Segurança Patrimonial / Trabalho / Jardinagem	Manutenção preventiva e corretiva (Elétrica, Civil, Obras e Engenharia) / Segurança Patrimonial / Segurança do Trabalho / Jardinagem
7.1.2	Projeto de Melhoria – Relatório de acompanhamento dos projetos aprovados	-	Adequação Nexus	Adequação / Expansão Nexus; Manutenção da Infraestrutura predial do Auditório 1; Laje Técnica; Cobertura da laje sobre ATECH e AIRBUS; Modernização do sistema elétrico (parcial); estacionamento (URBAM / PMSJC) – fechamento; Sistema de Ar-Quente CE IV FINEP; Linha de vida no CE I e CE II; Obras Laboratório, entre outros;
7.2	Criar ambientes com design e arquitetura inteligentes (estimular e propiciar trabalho flexível, inovação aberta, criatividade) - Relatórios de acompanhamento e resultados	-	Espaço em frente Nexus Coworking – Patrocínio EXTO; Lançamento do Projeto Nexus Living	Oportunidades de Emendas Parlamentares em aberto/andamento no período – Coworking P&D&I;
7.3	Novas áreas de convivência para convívio e interação entre residentes e visitantes - Relatórios de acompanhamento e resultados	-	Lançamento do Projeto Nexus Living	Conclusão Laje Técnica (UNESP) - área para Convivência e Convivência – Nexus Living;



7.4	Programas de sustentabilidade ambiental - Relatórios de acompanhamento e resultados	-	Encerramento do Projeto do Plano de Gestão de Resíduos, em parceria com a UNESP	Ações de melhoria na estação de tratamento ETE do PqTec; Recolhimento de resíduos eletroeletrônicos com a empresa Ecotecno
7.5	Modernização dos sistemas de acesso e monitoramento de todo o Núcleo do PqTec - Relatórios de acompanhamento e resultados	-		
7.6	Implantação de novo projeto paisagístico (novas áreas verdes e de convívio para residentes e visitantes - Relatórios de acompanhamento e resultados)	-	Lançamento do Projeto Nexus Living	Obras Nexus Living – Quiosque em frente do Auditório 1
7.7	Limpeza e segurança noturna das unidades permissionadas (Galerias do Empreendedor) – Relatório de acompanhamento	-	Implementação de Câmeras de Monitoramento / Realizado Instrumento de Seleção 002/2019 – 10 vagas preenchidas / capacitações / 4 empresas graduadas no período	Reforma na Galeria do Putim (URBAM/PMSJC em sinergia com a APTSJC) / Realizado Instrumento de Seleção 005/2019 – 2 vagas preenchidas / capacitações / 3 empresas graduadas no período / instalação de 2 empresas âncoras (Rádio e Lotérica) / Reparos diversos (instalação de papelarias, manutenção de portas, troca de fiação elétrica dos refletores, pintura de loja)

QUADRO 2 -

Meta #	Indicador	Meta	Ano IV (parcial)	
			21mai/31ago20	01set/31dez20
1.1	Recursos de contrapartida, aplicados no Plano de Trabalho do Parque Tecnológico, a serem apresentados quadrimestralmente. (Ref. Anexo II – Plano Orçamentário)	≥ R\$ 5.221.193,29 no 4º ano (7º TA)	R\$ 2.532.522,61 (realizado)	
1.2.1	Taxa de ocupação do PqTec	Anual ≥ 50%   média 4 anos ≥ 75%	87,24%	86,3% em 30/11/2020 / 86,7% em 31/12/2020
1.2.2	Nº de participantes nos processos seletivos (Nexus)	≥ 120 em 4 anos, sendo ≥ 75 ano	Batch 15/2020: 93 inscritos	Batch 16/2020: 89 inscritos   CE's (2020): 5 participantes = 94
1.2.3	Nº de associados APL's	≥ 120	168	161

1.3	Nº Serviços Implantados no Escritório de Negócios do PqTec	≥ 1   ≥ 4 em 4 anos	0	2 – Programa Vocacional de Tecnologia e Programa de Transformação Digital
1.4	Nº Serviços Implantados de Apoio Implantados no PqTec e entorno	≥ 1   ≥ 4 em 4 anos	Nexus Living: Laje Técnica e 1 melhoria – Recanto Bem-Te-Vi	Nexus Living: 3 – Food Truck Lucia e Maldo   Pizza ao Quadrado e TOV Café
1.5	Oportunidades de Recursos financeiros – Construção última etapa do projeto arquitetônico no Núcleo do PqTec – Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e oportunidades	-	-
2.1.1	Nº de eventos realizados entre agências de fomento, empresas, universidades e projetos	≥ 1 ano	1	0
2.1.2	Nº de interações realizadas entre universidades e empresas - projetos	≥ 4 anos	2	2
2.1.3	Nº de eventos realizados para a apresentação de ofertas e demandas de P&D&I e negócios (entre residentes e APL's)	≥ 1   ≥ 4 em 4 anos	0	0
2.2	Nº de credenciamentos obtidos ou habilitações obtidas – obtenção de recursos para aplicações em P&D&I	≥ 1   em 4 anos 1 em 4 anos	0 - Meta concluída	0 - Meta concluída
2.3.1	Nº de projetos de P&D&I envolvendo empresas, universidades, institutos de pesquisa, sob a gestão do PqTec	≥ 1 ano   ≥ 4 em 4 anos	0 propostas	0 propostas – 2 projetos em andamento
2.3.2	Prospectar um novo APL - Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e oportunidades	-	-
2.4	Interação estudantes e professores no desenvolvimento de Projetos no PqTec   Estratégia de Estímulo - Relatório de evolução dos processos - Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e Oportunidades	Estratégia de Estímulo (Colmeia) - Meta concluída / -	Estratégia de Estímulo (Colmeia) e em prospecção Nexus University - Meta concluída / -
2.5.1	Nº Eventos Realizados congregando instituições de SJCampos e região para networkings	≥ 2 ano	3	3
2.5.2	RM Vale TI realizada anualmente – resultados	= 1 ano	-	20 a 23 de outubro/2020
2.6	Nº de acordos internacionais assinados com instituições congêneres no mundo	≥ 1   ≥ 4 em 4 anos	0	1 - NIIC
2.7.1	Nº de ações de capacitação; Nº feiras e/ou agendas internacionais - exportação	≥ 8 em 4 anos	2 / 0	1
2.7.2	Internacionalização de empresas residentes e/ou associadas - Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e Oportunidades	-	-
2.8.1	Inaugurar novos laboratórios / Manutenção de infraestrutura	≥ 1 em 4 anos	Meta concluída (Lab EMI/EMC) / -	-
2.8.2	Nº contratos e/ou convênios para uso dos laboratórios	≥ 10	8	17

87

2



2.9	Conectar laboratórios de universidades, ICT's e empresas - Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e Oportunidades	-	-
2.10.1	Criação de novos CDT's - Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e Oportunidades	-	Parceria - Centro de Desenvolvimento Tecnológico (CDT) Automotivo de Jacareí
2.10.2	Evolução anual – CDT's vigentes reestruturados - Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e Oportunidades	O conceito vigente foi validado no PqTec em 2017 e é o que no período seguiu em funcionamento.	
3.1	Atração de Universidades - Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e Oportunidades	-	Oportunidade Faculdade Santo Antônio – início das atividades 1º trimestre de 2021;
3.2	Vagas Universidades - Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e Oportunidades	1760	1660
3.3	Área disponível no Núcleo do Pqtec	≥ 30.000 m <sup>2</sup> em 4 anos	31.697 m <sup>2</sup>	32.382m <sup>2</sup> - 30/11/2020 32.485m <sup>2</sup> - 31/12/2020
3.4	Pesquisas/devolutivas realizadas e propostas encaminhadas ao Conselho de Administração da APTSJC	≥ 2 ano	0	Pesquisa realizada em nov/2020. OPP APL TIC revisada no período
4.1	Nº de programas executados e Nº de participações – Programas de Capacitação (gestão, negócios, empreendedorismo)	≥ 1 ano / ≥ 200	5 programas / ≥ 650 participações	7 programas / ≥ 779 participações
4.2	Nº de programas implantados / Nº de startups, micro e pequenas empresas mentoradas	≥ 1 anual / Relatório de Resultados e Oportunidades	1 programas / 6 empresas	2 programas / 28 empresas
4.3.1	Nº de eventos/ações/opportunidades	≥ 2 ano	6	6
4.3.2	Nº de encontros entre empresas e agências de fomento e investimentos - oportunidades	≥ 2	1	2
4.4.1	Nº de encontros promovidos entre empresas e investidores / Nº de membros na rede de investidores / Parcerias com investidores e fundos de investimento.	≥ 2 / - / -	3 encontros / 14 membros na rede	9 encontros / 16 membros na rede / 2 novo membro no período
4.4.2	Nº de eventos de capacitação de empresas anuais / Nº de empresas participantes	≥ 1 anual / ≥ 30	2 / ≥ 325	2 / ≥ 36
4.5	Nº de projetos avaliados pelo investidor / Nº de projetos aprovados	≥ 5 no ano 4 / -	6 / 1	7 / 1
4.6.1	Nº de acordos e cooperações assinados com outros clusters	Até 4 em 4 anos	0	1
4.6.2	Oficinas de Planejamento Participativo – OPP realizadas/revisadas anualmente	= 1 ano	-	APL TIC (revisão) – Dez/2020
4.6.3	Diagnóstico de Maturidade Empresarial (MAEI, PAE, PME) realizados anualmente	1	Ciclo iniciado	Ciclo em andamento

APR



4.7.1	Nº de empresas graduadas	≥ 9 em 4 anos	0	11
4.7.2	Nº de empresas graduadas que permaneceram na região	≥ 50% das graduadas no ano	0 – Graduada / -	64%
4.7.3	Nº de novos módulos ofertados para abrigar startups	8 em 4 anos	4 novos módulos + 1 coworking P&D&I (parcial)	Aprovação oportunidade de Recursos Emenda Parlamentar Dep. Sérgio Victor – 2ª. Fase Coworking P&D&I – R\$ 100.000,00
5.1	Nº de ideias de projetos inovadores apresentados de impacto e relevância para a cidade com a participação de empresas	≥ 8 em 4 anos	1 projeto/piloto em desenvolvimento	3 projetos apresentados
5.2	Oportunidades de ampliação das competências e soluções - Projeto Cidades Inteligentes - Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e Oportunidades	-	22/10 – Oportunidade SIDE / PMSJC Out/2020 – Rodada de Negócios RM Vale TI 2020
5.3	Propostas de projetos inovadores de empresas e instituições em sinergia com a PMSJC para demandas da municipalidade - Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e Oportunidades	Oportunidades Colmeia	Oportunidades Colmeia
6.1	Propostas de projetos de mobilidades urbana condizente com o Planejamento Municipal e o perfil das demandas existentes - Relatório de resultados e oportunidades	Relatório de Resultados e Oportunidades	-	Projeto Mobilidade Toyota
6.2	Propostas de projetos na ZEPTEC que se adequam aos objetivos do PqTec – análise/avaliação para a PMSJC	Relatório de Avaliação	Meta concluída, à disposição da PMSJC	Meta concluída, à disposição da PMSJC
6.3	Divulgação para atrair novos empreendimentos no entorno do Núcleo do PqTec	≥ 2 / -	2 / -	1 / <a href="https://youtu.be/fa1B_LdAzBs4">https://youtu.be/fa1B_LdAzBs4</a>

Handwritten marks and numbers: 2, 8, and a signature.

7.1.1	<p>Conservação da infraestrutura – Relatórios de acompanhamento</p>	<p>Relatório de Execução e Acompanhamento</p>	<p>Manutenção preventiva e corretiva (Elétrica, Civil, Obras e Engenharia) / Segurança Patrimonial / Segurança do Trabalho / Jardinagem / Adequação dos espaços – Covid-19</p>	<p>Manutenção preventiva e corretiva (Elétrica, Civil, Obras e Engenharia) / Segurança Patrimonial / Segurança do Trabalho / Jardinagem          Manutenção da Infraestrutura predial: melhoria e modernização no sistema de iluminação do PqTec / Reforma do Painel do Poço Artesiano / Melhorias sistemas de sinal de wi-fi / Reforma da Portaria / Instalação de Totens para recepção remota / Manutenção da rampa de acesso cadeirantes; instalação de postes de segurança no estacionamento e câmeras.</p>
7.1.2	<p>Projeto de Melhoria – Relatório de acompanhamento dos projetos aprovados</p>	<p>Relatório de Execução e Acompanhamento</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
7.2	<p>Criar ambientes com design e arquitetura inteligentes (estimular e propiciar trabalho flexível, inovação aberta, criatividade) – Relatório de Acompanhamento e Resultados</p>	<p>Relatório de Execução e Acompanhamento</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
7.3	<p>Novas áreas de convivência para convívio e interação entre residentes e visitantes - Relatório de Acompanhamento e Resultados</p>	<p>Relatório de Execução e Acompanhamento</p>	<p>Nexus living em andamento</p>	<p>Nexus Living em andamento – Espaço Descompress</p>
7.4	<p>Programas de sustentabilidade ambiental - Relatório de resultados e oportunidades</p>	<p>Relatório de Execução e Acompanhamento</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
7.5	<p>Modernização dos sistemas de acesso e monitoramento de todo o Núcleo do PqTec – Relatório de Acompanhamento e Resultados</p>	<p>Relatório de Execução e Acompanhamento</p>	<p>-</p>	<p>Instalação de totens interativos para instalação remota / Câmeras / iluminação e reforma da portaria</p>
7.6	<p>Limpeza e segurança noturna das unidades permissionadas Galerias do Empreendedor – Relatório de Acompanhamento</p>	<p>Relatório de Execução e Acompanhamento</p>	<p>-</p>	<p>Manutenções corretivas diversas / CFTV / Limpeza; 100% ocupação / Programas de apoio – cenário COVID -19, destaque Programa Transformação Digital</p>

412

## RELATÓRIO – EXECUÇÃO DO CONTRATO

Principais eixos do Contrato de Gestão vigente e Resultados auferidos:

### ➤ Ciência, Tecnologia e Inovação

#### 1. Incremento da População do PqTec:

População do Núcleo:

- 5800 pessoas
  - 1300 Funcionários das empresas, startups e instituições do Núcleo, além dos funcionários da APTSJC e da Prefeitura Municipal (SIDE);
  - 355 Funcionários e docentes das universidades;
  - 4137 Estudantes.

Universidades instaladas e Mão de Obra Qualificada:

- Faculdade de Tecnologia de São José dos Campos;
- Universidade Estadual Paulista;
- Universidade Federal de São Paulo;
- Universidade Virtual do Estado de São Paulo;
- Universidade Anhembi – Morumbi;
- Escola de Economia de São Paulo da Fundação Getulio Vargas;

Em 2019, foram disponibilizadas 1660 vagas para o 1º ano (graduação, pós-graduação ou cursos de extensão) e, 4.137 alunos estiveram matriculados. Em 2017 eram 770 vagas para o 1º ano, 229 graduados e 31 pós-graduados.

P&D&I nas universidades:

- 3 patentes;
- 190 trabalhos em congresso;
- 298 artigos publicados;

#### 2. Laboratórios:

- 3 laboratórios multiusuários dentro do Parque sob a gestão da APTSJC

12  
47  
8



- Centro de Desenvolvimento e Manufatura;
- Laboratório de Sistemas Críticos;
- Laboratório de Compatibilidade e Interferência Eletromagnética;
- 76 contratos de projetos executados nos Laboratórios em 2020;

### 3. Centros de Desenvolvimento Tecnológico:

O Parque Tecnológico tem três Centros de Desenvolvimento Tecnológico em funcionamento em 2020: Centro de Inovação Tecnológica em Saúde (CITS), Centro de Desenvolvimento Tecnológico de Águas e Saneamento Ambiental (CDTASA) e o Centro de Desenvolvimento Tecnológico da Construção Civil (CDTCC).

- Projetos em sinergia (Empresas, Universidades, Instituições de Pesquisa, Agências de Fomento, Poder Público) – Quádrupla Hélice
  - Programa Colmeia – Universidade x Empresas / ações Escritório de Projetos e Escritório de Negócios;
  - Parceria com o projeto Cidade Tecnológica – contexto Expansão do PqTec;
  - Mobilidade – Toyota Mobility Foundation, Prefeitura Municipal de São José dos Campos, por meio das Secretarias de Desenvolvimento Econômico e de Mobilidade Urbana, empresas do entorno do PqTec – Embraer, Parker e Akaer, Centro de Política e Economia do Setor Público (CEPESP) da Fundação Getulio Vargas (FGV), Innovact e de universidades, empresas e startups residentes no Parque.
  - Geração de novos produtos/ ano – 203;
  - Geração de novos ativos de PI:
    - (16) patentes depositadas;
    - (129) projetos em parceria;
    - (23) tecnologias licenciadas;
    - (47) publicações técnicas e científicas;
  - Parceria e Pesquisa: 135 pesquisadores vinculados as empresas/startups;
- Empreendedorismo

R  
A

1. Em 31 de dezembro de 2020, o PqTec contava com 151 startups, empresas e instituições residentes. Em 2017 eram 106 empresas; 187 empresas participaram dos processos de seleção; 12 startups graduaram em 2020, destes 83,33% permaneceram em São José dos Campos.

Alguns números das empresas e startups instaladas no PqTec:



Fomento e Investimentos nas Startups:

- R\$ 3,3 mi – FAPESP;
- R\$ 2,45 mi – Investimento Anjo;
- R\$ 3,3 mi – Fundos Venture Capital.

2. Galerias do Empreendedor - 100% de ocupação nas duas Unidades em 2020. Destaque para apoio aos empreendedores no contexto da Pandemia – Projeto Piloto - Programa Digita | PqTec - APL TIC VALE e Projeto RETOMADA | SEBRAE e PqTec - Gestão, acesso a crédito e mercado e tecnologia de vendas;

➤ Competitividade

O ano de 2020 fechou com 97 empresas associadas ao APL Aero e 76 empresas associadas ao APL TIC.

12  
47  
8

Em 29 de maio de 2020, o governo do Estado de São Paulo, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico, através do recadastramento dos APLs TIC Vale e do Cluster Aeroespacial Brasileiro, os reconheceu novamente.

Outras oportunidades promovidas pelo PqTec:

- Acordos de Cooperação e Parceria:
  - Parceria com Northeast Indiana Innovation Center (NIIC);
- Participação e promoção de feiras, eventos e missões nacionais e internacionais;
- Oportunidades de capacitação internacional:
  - Curso de Gestão da Inovação, promovido pela ENRICH IN BRAZIL e realizado pela SPI – Portugal;
- Publicação do Estudo de inteligência Comercial EUA Europa;
- Invest in Aerospace Brazil – programa de promoção de investimentos;
  
- Infraestrutura e Serviços do PqTec
  - Área Construída: 55 mil m<sup>2</sup>;
  - Área disponível para abrigar empresas, instituições e projetos: 32 mil m<sup>2</sup>;
  - Área verde: 56 mil m<sup>2</sup>;
  - Espaços para instalações de empresas e instituições consolidadas nos 4 centros empresariais: 144;
  - Espaços para empresas incubadas e startups: 35;
  - Coworking: 2;
  - Salas de Reuniões Executivas: 2;
  - Restaurante: 2;
  - Cafeteria: 2;
  - Quiosque e espaço para conveniência e convivência: 2;
  - Auditório de 80, 90, 300 e 800 pessoas;
  - Refeitórios / cozinhas coletivas: 2;
  - Vagas de Estacionamento: 800;
  - Laboratório multiusuários sob a gestão da APTSJC: 3;
  - Lava-Rápido: 1;
  - Laboratórios multiusuários sob a gestão da APTSJC: 3;





- Total de empresas e startups instaladas no PqTec: 151;
- Taxa de Ocupação: 86,7% em 31/12/2020.
- Facilities e Zeladoria - Segurança, limpeza, jardinagem e manutenção;
  
- Desenvolvimento Urbano e Social
  - Parceria com o projeto Cidade Tecnológica – contexto Expansão do PqTec;
  - Programa Galerias do Empreendedor.
  
- Visibilidade do PqTec
  - Site: [www.pqtec.org.br](http://www.pqtec.org.br);
  - Redes sociais;
  - Peças Publicitárias;
  - Imprensa.

#### **OUTROS ASPECTOS RELEVANTES**

- A Associação é anualmente auditada por auditoria independente;
- Possui uma gestão transparente e disponível em sítio próprio para acompanhamento;
- Possui forte capacidade de articulação, convênios e acordos de cooperação com órgãos públicos municipal, estadual e federal, instituições privadas e entidades internacionais, com Agência Brasileira de Promoção de Exportações e Investimentos - APEX, Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial – ABDI, Secretaria de Desenvolvimento Econômico do Estado de São Paulo etc.
- Integra cadeiras estratégicas nos quais membros da Associação participam: Diretoria da ANPROTEC 2020-2022, Comitê Executivo da Rede de Inovação BRICS, Diretoria Executiva do Instituto Smart City Business para a área de Micro e Pequenas Empresas.

12  
8

## REPASSES, DAS DESPESAS E APLICAÇÃO DE RECURSOS

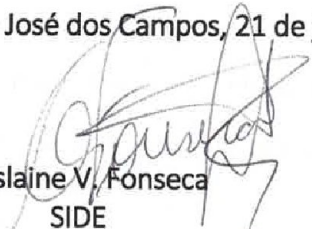
Repasses PMSJC 2020		
Descrição	Data do Repasse	R\$
3º TERMO ADITIVO 3º QUADRIMESTRE - ANO 3	02/03/2020	1.550.400
REAJUSTE LEGAL – ANO 3	15/06/2020	239.881,50
3º TERMO ADITIVO 1º QUADRIMESTRE - ANO 4	21/07/2020	2.067.200,00
REAJUSTE LEGAL – ANO 4	21/07/2020	95.952,60
3º TERMO ADITIVO 2º QUADRIMESTRE - ANO 4	19/10/2020	1.622.364,45
TOTAL		5.575.798,55


As despesas no período foram da ordem de R\$ 11,29 milhões, sendo R\$ 6,13 milhões dos valores repassados pela PMSJC e R\$ 5,16 milhões da contrapartida da APTSJC. Em relação à aplicação dos recursos públicos repassados, observamos a conformidade das despesas realizadas com o pactuado.

### CONCLUSÃO DA ANÁLISE


Considerando que o Contrato, Plano de Trabalho e Orçamento (Anexos I e II do Contrato) pactuados vêm sendo cumpridos plenamente, ainda que num ano marcado pelos desafios da Pandemia do Covid-19, pudemos observar o desempenho dos indicadores e a qualidade nas despesas realizadas, de forma eficiente e compatível com o referido Contrato, evidenciando vantajosidade no modelo de gestão adotado pela municipalidade, impactando fortemente no desenvolvimento tecnológico, social e econômico do Município de São José dos Campos.

São José dos Campos, 21 de junho de 2021.

  
Ghislaine V. Fonseca  
SIDE

  
Ronaldo José de Andrade  
SAJ

  
Gunar Monteiro de Andrade júnior  
SG

  
Odilson Gomes Braz Júnior  
SGAF

DG ACOMO

  
Alberto Marques Filho  
Secretário de Inovação e  
Desenvolvimento Econômico