



Universidade Federal de São João del-Rei - UFSJ

**Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação
PDTIC 2022-2025**

2. Diagnóstico

2.10 - Identificar Necessidades de Contratação de TIC

São João del-Rei, MG



Sumário

1. Introdução	3
2. Orientações do Guia de PDTIC do SISP	4
3. Necessidades de Contratação de TIC	6
4. Conclusão	23
5. Referências	23

1. Introdução

Este documento apresenta informações sobre o levantamento de identificação de necessidades de informação elaborado pela equipe de elaboração do PDTIC - EqEPDTIC da Universidade Federal de São João del-Rei - UFSJ.

Baseado nas orientações dispostas no Guia de PDTIC do SISP, versão 2.0, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão - MP, do ano de 2016, trata-se de um documento que contém as informações sobre o subprocesso **2.10 - Identificar Necessidades de Contratação de TIC**, do processo 2. Etapa de Diagnóstico, correspondente à Elaboração do PDTIC, definidas pelo Comitê de Governança de Dados e Segurança da Informação - CGDSI.

2. Orientações do Guia de PDTIC do SISP

As Figuras 1 e 2 exibem o resumo das orientações acerca do subprocesso 2.10 - Identificar Necessidades de Contratação de TIC, conforme disposto na página 51, do Guia de PDTIC do SISP, versão 2.0.

<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;"> <p>2.10. Identificar necessidades de contratação de TIC</p> </div>	<p>Objetivo: Identificar e consolidar as necessidades de contratação de soluções em TIC.</p>
	<p>Responsável: Equipe de Elaboração do PDTIC</p>
<p>Entradas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instrumentos de levantamento de necessidades; • Inventário de Necessidades; • Inventário de contratos de soluções em TIC ou Calendário de Contratos de Soluções de TIC; • Backlog de demandas de TIC; • Objetivos estratégicos, metas e iniciativas da EGD. 	
<p>Descrição das Tarefas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identificar as necessidades de manutenção e contratação de soluções em TIC para atender as necessidades de informações, serviços, infraestrutura e pessoal de TIC. • Solicitar documentos e entrevistar pessoas-chave para avaliar se: <ul style="list-style-type: none"> • A política de contratação de soluções de TIC existe, é formalizada, acompanhada e está em conformidade com a legislação vigente; • Há necessidade de contratação de serviços de TIC (terceirização); • Há necessidade de aquisição de bens de TIC; • Há contratos vigentes de soluções de TIC para atender as demandas no período de vigência do PDTIC. • Identificar problemas e oportunidades decorrentes das necessidades de contratação de TIC e registrar no Inventário de Necessidades. <p>Observações:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deve-se, sempre que possível, contratar com terceiros a realização das tarefas executivas, de modo que a Administração possa concentrar-se nas atividades de gestão (planejamento, coordenação, supervisão e controle), conforme o disposto no Decreto-lei nº 200, de 25 de fevereiro de 1967. Nesse sentido, a organização deve manter uma estratégia de terceirização que equilibre os riscos de terceirizar com os benefícios de alocar os servidores do quadro de pessoal interno em atividades de gestão. 	

Figura 1 - Identificar Necessidades de Contratação de TIC - Parte 1

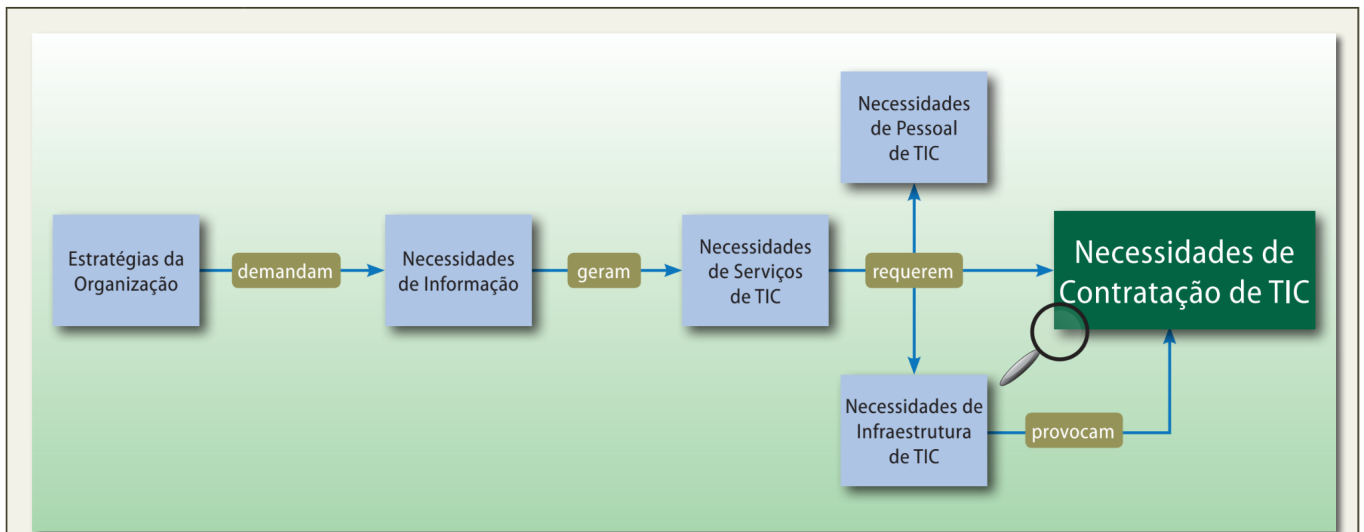


Figura 11: Necessidades de Contratação de TIC

- Para identificar as necessidades de contratação em soluções de TIC pode-se utilizar algumas técnicas auxiliares: realizar levantamento no âmbito do Comitê de TIC, enviar formulários por instrumento formal (com prazo para resposta), realizar entrevistas da área de TIC com as diversas áreas envolvidas, aplicar questionários, entre outros.
- Se as informações disponíveis não forem suficientes para a identificação das necessidades de contratação de soluções em TIC, incluir esse problema no Inventário de Necessidades.

Saídas:

- Inventário de Necessidades – Necessidades de TIC – atualizado a partir da identificação de Necessidades de Contratação de TIC

Referências:

- Decreto-lei nº 200/1967;
- Decreto nº 2.271/1997;
- Instrução Normativa SLTI/MP nº 4, de 11 de setembro de 2014
- Guia de boas práticas em contratação de Soluções de Tecnologia da Informação v2.0.
- Método de Dimensionamento do Quadro de Pessoal de TIC do SISP – MQP - SISP
- Estratégia de Governança Digital - EGD.

Materiais auxiliares:

- Modelo de Inventário de Necessidades (vide seção Anexos).

Figura 2 - Identificar Necessidades de Contratação de TIC - Parte 2

3. Necessidades de Contratação de TIC

As necessidades de TIC, do tipo Contratação, são caracterizadas como as necessidades de contratações de serviços de TIC (Terceirização), de aquisições de bens de TIC ou para manter contratos vigentes de soluções de TIC da instituição (BRASIL, 2016). Após a realização da subetapa de levantamento das necessidades de TIC, junto às comunidades acadêmica e administrativa da Instituição, foram identificadas 394 necessidades de contratação.

ID	Descrição	Qtde	Área
NC-1	Desktop	1	DEFIM/CAP
NC-2	Notebook	1	DEFIM/CAP
NC-3	Desktop para professor	1	DQBIO/CAP
NC-4	Desktop para laboratório	6	DQBIO/CAP
NC-5	Desktop para professor	1	DQBIO/CAP
NC-6	Licença do software PROTIMIZA	1	DQBIO/CAP
NC-7	Notebook	1	DTECH/CAP
NC-8	Aquisição do Software Aspen Plus	1	COENBIO/CAP
NC-9	Pacote Office	1	DQBIO/CAP
NC-10	Desktop ou Notebook	1	DQBIO/CAP
NC-11	Desktop	28	DQBIO/CAP
NC-12	Desktop	3	Centro de Telessaúde da UFSJ/CCO
NC-13	Pacote Office	1	LAFAB/CCO
NC-14	Desktop	1	LAFAB/CCO
NC-15	Desktop	2	Laboratório de Biologia Celular e Mutagênese (309-Bloco B)/CCO
NC-16	Impressora	1	LAFAB/CCO
NC-17	CorelDRAW	1	Sala 103 do Bloco A/CCO

NC-18	Notebook	1	Sala 307.4/CCO
NC-19	Licença SPSS	1	Curso de Farmácia, Laboratório de Farmácia, Social Gerencial e Clínica,/CCO
NC-20	Impressora	1	Gabinete 005 Bloco E/CCO
NC-21	Software GraphPad Prism	1	Gabinete 308.1 Bloco D/CCO
NC-22	Impressora	1	Gabinete sala 303Bloco B CCO/CCO
NC-23	Desktop	1	Laboratório de Hematologia Clínica, sala 306 bloco E/CCO
NC-24	Switch	10	NTInf/CCO
NC-25	Impressora	1	Sala 103 do Bloco A/CCO
NC-26	licenças de software - webQDA - Software de Análise Qualitativa de Dados	1	Sala 301.4 - Bloco D - UFSJ-CCO (Enfermagem)/CCO
NC-27	Impressora multifuncional	1	Sala 301.4 - Bloco D - UFSJ-CCO (Enfermagem)/CCO
NC-28	Software SPSS v.22 ou superior	1	Bloco D - Sala 304.4/CCO
NC-29	Desktop	1	Gabinete 309.4D/CCO
NC-30	Desktop	1	Sala 304.3 Bloco D/CCO
NC-31	Notebook	1	Laboratório 210A/CCO
NC-32	Software gerenciador de referências Endnote	1	Laboratório Bioquímica de Membranas e Biomarcadores - Sala 201E/CCO

NC-33	Notebook	2	Laboratório de Fisiologia/GAD Citologia, Histologia, Embriologia e Fisiologia/CCO
NC-34	Tablet	1	Laboratórios de Biologia Celular e Mutagênese e Nível de Biossegurança 2./CCO
NC-35	Pacote Office	1	PROGP CCO/ Secretária da diretoria/CCO
NC-36	Notebook	50	Diretoria/CCO
NC-37	Impressora	1	Gabinete 303 Bloco E e Laboratório de Análises Toxicológicas 303-Bloco E/CCO
NC-38	Desktop	1	SMTSL/CSL
NC-39	Licença de Software: Autocad	1	CACSL/CSL
NC-40	Licença de Software: Photoshop	1	CACSL/CSL
NC-41	Licença de Software: Revit	1	CACSL/CSL
NC-42	Licença de Software: Sketchup Arquitetônico	1	CACSL/CSL
NC-43	Impressora laser	1	SMTSL/CSL
NC-44	Notebook	2	COBIB/CSL
NC-45	Desktops para Laboratório	15	DEFLO/CSL
NC-46	Desktop Avançado	1	CACSL/CSL
NC-47	Notebook	1	CEFLO/CSL
NC-48	Impressora Laser monocromática	1	CEFLO/CSL
NC-49	Desktop	8	SEGLS/CSL
NC-50	Impressora laser Multifuncional colorida	1	CACSL/CSL

NC-51	Impressora multifuncional wifi e tanque de tinta	1	CACSL/CSL
NC-52	Impressora laser	1	PROAE/CSL
NC-53	Notebook	9	DEFLO/CSL
NC-54	Impressora laser	1	SEGLS/CSL
NC-55	Notebook	1	SMTSL/CSL
NC-56	Desktop	1	CACSL/CSL
NC-57	Impressora laser	1	CACSL/CSL
NC-58	Contratação de software CAD e Revit.	5	SEFOB/PROAD
NC-59	Contratação de empresa para serviços de outsourcing de impressão	1	DIMAP/PROAD
NC-60	Desktop	5	DPROB/PROAD
NC-61	Monitor	5	DPROB/PROAD
NC-62	Desktop	7	SECON/PROAD
NC-63	Impressora	7	SECON/PROAD
NC-64	Aquisição de software BIM e softwares de cálculo estrutural, projetos elétricos e hidro-sanitários	5	DPROB/PROAD
NC-65	Software de calculo estrutural, projetos elétricos e hidrosanitários	1	DPROB/PROAD
NC-66	Desktop Avançado	5	DPROB/PROAD
NC-67	Aquisição de licenças de softwares de orçamentação e acompanhamento de obras	4	DPROB/PROAD
NC-68	Desktop	3	SESEG/PROAD
NC-69	Desktop	1	NUAMB/PROAD
NC-70	Impressora multifuncional	1	SETES/PROAD
NC-71	Desktop	3	SSEGI/PROAD
NC-72	Desktop	7	SECOL/PROAD
NC-73	Scanner	2	SECOL/PROAD
NC-74	Desktop	3	SEPAT/PROAD
NC-75	Desktop	2	DIMAP/PROAD
NC-76	Notebook	2	DIMAP/PROAD

NC-77	Notebook	3	SESEG/PROAD
NC-78	Impressora	1	SEALM/PROAD
NC-79	Pacote Office	8	SETRA/PROAD
NC-80	Desktop	3	DIAAF/PROAE
NC-81	Impressora Laser	2	DIAAF/PROAE
NC-82	Desktops	6	SAMOR/PROAE
NC-83	Notebook	1	SAMOR/PROAE
NC-84	Impressora	1	SAMOR/PROAE
NC-85	Desktop	1	DIAAF/PROAE
NC-86	Notebook	1	DIAAF/PROAE
NC-87	Desktop para laboratório	60	COENP/PROGP
NC-88	Notebook	1	COLET/PROGP
NC-89	Impressora	1	COLET/PROGP
NC-90	Desktop	1	COLET/PROGP
NC-91	Desktop	10	DCIAG/PROGP
NC-92	Pacote Office	15	DCIAG/PROGP
NC-93	Notebook	5	DCIAG/PROGP
NC-94	Notebook	3	DCNAT/PROGP
NC-95	Dispositivo móvel com acesso a rede de telefonia para acesso aos serviços do Gov.br	1	DCOMP/PROGP
NC-96	Notebook	4	DEALI/PROGP
NC-97	Impressora	3	DEMEP/PROGP
NC-98	Sistema Pergamum	6	DIBIB/PROGP
NC-99	scanner KODAK S2060w	2	DICON/PROGP
NC-100	Impressora Laser multifuncional	1	SEAAP/CAP/DICO N/PROGP
NC-101	Impressora multifuncional	1	SEADB/DICON/P ROGP
NC-102	Impressora	1	SEASL/CSL/DICO

			N/PROGP
NC-103	Impressora Laser	1	SEPPG/DICON/P ROGP
NC-104	Impressora a Laser	2	SERLE/PROGP
NC-105	Notebook	1	COBIT/PROGP
NC-106	Desktop	2	COFIL/PROGP
NC-107	Desktops	2	COPSI/PROGP
NC-108	Notebook	1	COPSI/PROGP
NC-109	Notebook	3	DEALI/PROGP
NC-110	Notebook	8	DECEB/PROGP
NC-111	Impressoras	3	DEMEP/PROGP
NC-112	Desktops		DEMEP/PROGP
NC-113	Notebook		DEMEP/PROGP
NC-114	Impressora laser, com Função ADF, Monocromática , Wi-Fi, Copiadora, Fax e Scanner, bivolt.	6	DEZOO/PROGP
NC-115	Impressora jato de tinta, wifi com scanner	4	DEZOO/PROGP
NC-116	Desktop	20	DEZOO/PROGP
NC-117	Notebook	20	DEZOO/PROGP
NC-118	Workstation para pesquisa	20	DEZOO/PROGP
NC-119	Notebook	3	PROEN/PROGP
NC-120	Pacote Office	4	DCEFS/PROGP
NC-121	Impressora laser multifuncional	1	DEACE/PROGP
NC-122	Notebook	65	DEMED/PROGP
NC-123	Desktop	10	DEMEP/PROGP
NC-124	Notebook	3	DEMEP/PROGP
NC-125	Notebook	8	DEPEB/PROGP
NC-126	Desktop	2	DICON/PROGP
NC-127	Notebook	2	DICON/PROGP

NC-128	Impressora	1	SEASA/SEASA/DI CON/PROGP
NC-129	Impressora multifuncional	1	SEPPG/DICON/P ROGP
NC-130	Impressora multifuncional	2	SERDI/CSA/DICO N/PROGP
NC-131	Desktop para Laboratório	12	DCNAT/PROGP
NC-132	Desktop	8	DEACE/PROGP
NC-133	Impressora	2	DEACE/PROGP
NC-134	Desktop	56	DTECH/PROGP
NC-135	Notebook	5	COARQ/PROGP
NC-136	Desktops	1	COEFI/PROGP
NC-137	Notebook	1	COEFI/PROGP
NC-138	Impressora Laser	1	COEFI/PROGP
NC-139	Desktop	2	Coordenadoria Química/PROGP
NC-140	Notebook	50	DECED/PROGP
NC-141	Atualização das 30 licenças do software SAP2000	30	DTECH/PROGP
NC-142	Notebook	4	COTEA/PROGP
NC-143	Desktop	1	COTEA/PROGP
NC-144	Monitor Full HD	1	COTEA/PROGP
NC-145	Impressora multifuncional	1	COTEA/PROGP
NC-146	Desktops para Laboratório	31	DAUAP/PROGP
NC-147	Windows 10 Professional	55	DAUAP/PROGP
NC-148	Desktop	1	CMUSI/PROGP
NC-149	Notebook	1	CMUSI/PROGP
NC-150	Desktops	1	COBQI/PROGP
NC-151	Desktop	13	DCNAT/PROGP
NC-152	Impressora	8	DCNAT/PROGP

NC-153	Aquisição de tokens para permitir a assinatura digital com validade ICP-Brasil	25	DCOMP/PROGP
NC-154	Impressora multifuncional	4	DEALI/PROGP
NC-155	Desktop	5	PPGCA/PROGP
NC-156	Notebook	1	PPGCA/PROGP
NC-157	<p>COMPUTADORES TOP-PRO Voltagem, 100 - 240 Volts AC (Bivolt) Garantia do Fornecedor, 1 ano de garantia básica Memória de Vídeo, Placa de vídeo NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER™ com 8GB de GDDR6 Modelo Sistema Operacional, Windows 10 Home Single Language 64 bit – em Português (Brasil) Sistema Operacional, Windows 10 Chipset, Chipset integrado com o processador HD, 1TB Teclado, Teclado Multimídia - em Português (padrão ABNT2) Marca do processador, Intel Cor, Preto Placa de Rede, Conectividade: Dell Wireless Killer™ Wi-Fi 6 AX1650i (2x2) 802.11ax + Bluetooth 5.1 Conteúdo da Embalagem, CPU, Manuais, Cabos, Teclado e Mouse Softwares Inclusos, McAfee LiveSafe - 1 ano Mouse, Mouse preto com fio Drives, Gravador e leitor de DVD/CD SSD, 256GB Leitor de Cartão, Leitor de cartão SD (SD, SDHC, SDXC) Garantia em meses, 12 Som, Áudio: Waves MaxxAudio® Pro Rede, Conectividade: Wireless Killer™ Wi-Fi 6 AX1650i (2x2) 802.11ax + Bluetooth 5.1 Placa de Som, Áudio: Waves MaxxAudio® Pro Processador, I7 Conexões, Portas frontais: 3 portas USB 3.1, 1 porta USB 3.1 Type-C, Headset Jack, 1 leitor de cartão SD (SD, SDHC, SDXC), Gravador e leitor de DVD/CD Portas traseiras: 4 portas USB 3.1, 2 portas USB 2.0, Portas de áudio (3 canal 5.1), DisplayPort 1.4, 1 porta HDMI 2.0b, 1 porta RJ-45 (10/100/1000), 1 porta DVI-D Modelo Memória RAM, Memória de 16GB (8Gx2) 2933MHz, DDR4 Modelo Capacidade do HD, Unidade de Estado Sólido SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 + HD de 1TB (7200RPM) SATA 3.5" Memória RAM, 16GB Placa de Vídeo, Placa de vídeo NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER™ com 8GB de GDDR6 Modelo do Processador, Intel® Core™ i7-10700 (2.9GHz até 4.8GHz, cache de 16M, octa-core, 10ª geração)</p>	3	SETEC/PROGP
NC-158	Desktop	1	CCOMP/PROGP
NC-159	Desktop	1	CEALI/PROGP
NC-160	Notebook	1	CEALI/PROGP
NC-161	Desktop	1	COFIS/PROGP
NC-162	Notebook	20	DCIAG/PROGP
NC-163	Desktop para Laboratório	62	DCIAG/PROGP
NC-164	Impressora laser Multifuncional colorida	13	DCIAG/PROGP

NC-165	Pacote Office	87	DCIAG/PROGP
NC-166	Licença de AutoCad	44	DCIAG/PROGP
NC-167	Software ArcGIS / ESRI	15	DCIAG/PROGP
NC-168	Software Métrica TOPO / Métrica Tecnologia	40	DCIAG/PROGP
NC-169	Software DataGeosis Office Professional	1	DCIAG/PROGP
NC-170	Software GNSS Solutions / Spectra Precision	1	DCIAG/PROGP
NC-171	Contratação de manutenção em cluster	1	DCNAT/PROGP
NC-172	Desktop	25	DCOMP/PROGP
NC-173	Servidores de processamento e armazenamento	3	DCOMP/PROGP
NC-174	Desktop para laboratório	95	DCOMP/PROGP
NC-175	Desktop para laboratório	30	DEALI/PROGP
NC-176	Pacote Office	30	DEALI/PROGP
NC-177	Pacote Office	1	DEALI/PROGP
NC-178	Compra e manutenção Scanners Planetários	6	DIBIB/PROGP
NC-179	Scanner Bookreader	6	DIBIB/PROGP
NC-180	Licença do software ANSYS Academic Research Mechanical	1	DTECH/PROGP
NC-181	Licença do software MatLab	200	DTECH/PROGP
NC-182	Desktop	4	PROEN/PROGP
NC-183	Impressora Laser	1	SEACO/CCO/DIC ON/PROGP
NC-184	Desktop	2	SEASL/CSL/DICO N/PROGP
NC-185	Desktop	6	SEPCE/CSA/DIC ON/PROGP
NC-186	Desktop	1	SEPPG/DICON/P ROGP
NC-187	Pacote Office	18	DEQUI/PROGP
NC-188	Camtasia		DEQUI/PROGP
NC-189	Desktop	1	COELE/PROGP

NC-190	Desktop	6	DCTEF/PROGP
NC-191	Workstation para pesquisa	1	DCTEF/PROGP
NC-192	Licença - COMSOL SERVER - para utilização de um mínimo de 50 alunos	1	DCTEF/PROGP
NC-193	Desktop para Laboratório	12	DECEB/PROGP
NC-194	Desktop	20	DECED/PROGP
NC-195	Notebook	60	DECED/PROGP
NC-196	Scanner de mesa	2	DECED/PROGP
NC-197	Impressora multifuncional	2	DECED/PROGP
NC-198	MONITOR LED 4K ULTRA HD 29 POLEGADAS	3	DECED/PROGP
NC-199	COMSOL Server™ - Softwares para implementar, simular e otimizar processos de secagem	1	DECED/PROGP
NC-200	COMPUTADORES ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA. Processador Marca: Intel Modelo: Core i7 Threads: 8 Placa mãe Chipset: Intel H Series Conexões: HDMI, VGA, PS2, LAN, 3x áudio Memória Tipo: RAM Capacidade: 10GB Armazenamento Tipo: SSD Capacidade: 120GB Gabinete Formato: Micro ATX Fonte: Bivolt Conexões: 2x USB e 2x Áudio Monitor Tipo: LED Formato da tela: Widescreen Conexões: HDMI e VGA Tamanho da tela: 22"	90	SETEC/PROGP
NC-201	Desktop	2	COMEC/PROGP
NC-202	Impressora multifuncional wifi e tanque de tinta	2	COMEC/PROGP
NC-203	Notebook	2	COMEC/PROGP
NC-204	Impressora multifuncional wifi e tanque de tinta	1	DCIAG/PROGP
NC-205	Desktop	2	DEALI/PROGP
NC-206	Impressora multifuncional	3	DECEB/PROGP
NC-207	Monitor	1	DCNAT/PROGP
NC-208	Notebook	2	DCOMP/PROGP
NC-209	Impressora Multifuncional	3	SETEC/PROGP
NC-210	Desktop	1	COENP/PROGP
NC-211	Desktop	3	DEALI/PROGP
NC-212	Workstation para pesquisa	1	DEMEP/PROGP

NC-213	Monitor	1	DEMEP/PROGP
NC-214	Notebooks com capacidade maior que suporte programa de edição de vídeos e imagens.	1	SEACA/PROGP
NC-215	Notebook	2	SEASL/CSL/DICON/PROGP
NC-216	Notebook	3	SEPPG/DICON/PROGP
NC-217	Impressora	1	SERDI/CSA/DICON/PROGP
NC-218	Desktop	2	SERDI/CSA/DICON/PROGP
NC-219	Notebook	1	SERDI/CSA/DICON/PROGP
NC-220	Impressora a Laser	3	SETEC/PROGP
NC-221	Notebook	1	CCOMP/PROGP
NC-222	Desktop	3	SEAAP/CAP/DICON/PROGP
NC-223	Notebook	6	DEACE/PROGP
NC-224	Impressora multifuncional	1	DCTEF/PROGP
NC-225	Monitor	1	CCOMP/PROGP
NC-226	Tablet 256GB, 8GB RAM, Tela de 11", Câmera Traseira 13.0MP + 5.0MP Ultra Wide, Câmera Frontal de 8MP, 4G e Android 10.0	1	SETEC/PROGP
NC-227	Computador que suporte desempenhar o papel de ilha de edição, para edição de conteúdos de mídia desenvolvidos pelas ações da PROEX.	1	PROEX
NC-228	Impressora Laser multifuncional	1	DIPAC/PROEX
NC-229	Notebook	2	SEPAC/PROEX
NC-230	Impressora multifuncional	2	SECOP/PROGP
NC-231	Impressora multifuncional	2	SEAPS/SIASS/PROGP
NC-232	Impressora multifuncional	2	SEPAG/PROGP
NC-233	Equipamento de Scanner, conforme especificação de padrão definida pelo Governo Federal (https://www.gov.br/servidor/pt-br/aceso-a-informacao/gestao-de-pessoas/assentamento-funcional-digital/orientacoes-tecnicas). Sugerimos o Scanner Tipo II - Alta Demanda/Digitalização do legado físico.	3	PROGP (AFD)/PROGP

NC-234	Impressora multifuncional	1	SEADM/PROGP
NC-235	Monitor 19" ou +	6	SEPAG/PROGP
NC-236	Desktop	5	SEREG/PROGP
NC-237	Desktop	1	SEAPE/PROGP
NC-238	Desktop	3	SEPAG/PROGP
NC-239	Desktop	1	DIDEP/PROGP
NC-240	Notebook	2	SEADM/PROGP
NC-241	Notebook	1	SEAPS/PROGP
NC-242	Notebook	1	SEC-PROGP/PROGP/PROGP
NC-243	Notebook	1	SEAPS (CAP)/PROGP
NC-244	Pacote Office	10	PROGP (1 para cada unidade)/PROGP
NC-245	Notebook para desenvolver figuras para impressão 3D, sendo Macbook pro ou superior	1	FQMAT/PROPE
NC-246	Compra de licença dos softwares Stata (versão 17) e Eviews (versão 12)	14	PDGPLAT/PROPE
NC-247	Notebook	4	PGE/PROPE
NC-248	Desktop	15	PPBE/PROPE
NC-249	Notebook	3	PPBE/PROPE
NC-250	Impressora (com digitalização)	3	PPBE/PROPE
NC-251	Licença software - Matlab	1	PPBE/PROPE
NC-252	GraphPadPrism	1	PPGCM/PROPE
NC-253	Desktop para Laboratório	10	PPGCM/PROPE
NC-254	Impressora multifuncional colorida	1	PPGCS/PROPE
NC-255	Desktop	1	PPGPSI/PROPE
NC-256	Pacote Office	2	PPGPSI/PROPE
NC-257	Desktop	4	PGE/PROPE
NC-258	Impressora	1	PGE/PROPE

NC-259	Desktop	1	FQMAT/PROPE
NC-260	Notebook	1	FQMAT/PROPE
NC-261	01 Impressora Epson Multifuncional Ecotank L3150	1	FQMAT/PROPE
NC-262	Impressora laser	1	NUCAL/PROPE
NC-263	Desktop	1	PPGCM/PROPE
NC-264	Software Stata	1	PPGCS/PROPE
NC-265	Software SPSS	1	PPGCS/PROPE
NC-266	Desktop	15	PROFMAT-CSA/P ROPE
NC-267	Notebook	1	DPROQ/PROPE
NC-268	Tablet	20	DPROQ/PROPE
NC-269	Impressora laser multifuncional	1	CEPSJ/PROPE
NC-270	Impressora laser multifuncional	1	CEPSJ/PROPE
NC-271	Notebook	2	PGHIS/PROPE
NC-272	Desktop	1	CEPSJ/PROPE
NC-273	Workstation para pesquisa	4	PPGAC/PROPE
NC-274	Desktop	5	PPGAC/PROPE
NC-275	Notebook	2	PPGAC/PROPE
NC-276	Desktop Avançado	1	PPGAC/PROPE
NC-277	Software para edição de vídeo	1	PPGAC/PROPE
NC-278	Notebook	2	PPGEL/PROPE
NC-279	Notebook	1	SEPOS/PROPE
NC-280	Tablet	1	SEPOS/PROPE
NC-290	Software de gestão de biotério	1	NUCAL/PROPE
NC-291	Software Stata	1	PGENF/PROPE
NC-292	Software SPSS	1	PGENF/PROPE
NC-293	Software IBM SPSS	3	PPGCF/PROPE

NC-294	Software STATA 17	3	PPGCF/PROPE
NC-295	Software GraphPad Prism 9.0	2	PPGCF/PROPE
NC-296	Software STATISTICA 14	3	PPGCF/PROPE
NC-297	EndNote	3	PPGCF/PROPE
NC-298	Canva PRO app	3	PPGCF/PROPE
NC-299	Software Origin Pro	3	PPGCF/PROPE
NC-300	Phoenix WinNonlin Versão 8.3 incluindo NLME, IVIV tool Kit e CDISC - Empresa Certara	3	PPGCF/PROPE
NC-301	Gastroplus versão 9.8.2 Empresa Simulations Plus	3	PPGCF/PROPE
NC-302	Computador alta performance (com processador de pelo menos 4.5 Ghz)	1	PPGCS/PROPE
NC-303	ChemDraw Ultra 12.0 Suite	1	PPGCS/PROPE
NC-304	Notebook	1	PPGBIOTEC/PROPE
NC-305	Streamyard	1	PPGMQ-MG/PROPE
NC-306	Monitor	2	PGE/PROPE
NC-307	Aquisição de software para análise de dados qualitativos	1	PDGPLAT/PROPE
NC-308	Desktop	1	PGHIS/PROPE
NC-309	Monitor	1	PGHIS/PROPE
NC-310	Software ArcGis	1	PPGCS/PROPE
NC-311	Software Comprehensive Meta-analysis	1	PPGCS/PROPE
NC-312	Desktop	1	PPGMQ-MG/PROPE
NC-313	Impressora A3	1	PPGMQ-MG/PROPE
NC-314	Compra de software para edição musical FINALE	4	PPGMUSI/PROPE
NC-315	COMPREHENSIVE META-ANALYSIS Software	3	PMBqBM/PROPE
NC-316	Sigma plot software	2	PMBqBM/PROPE
NC-317	GraphPad Prism - software	2	PMBqBM/PROPE
NC-318	Notebook	3	PPGEQ/PROPE

NC-319	Desktop	1	PPGEQ/PROPE
NC-320	Monitor	1	PPGEQ/PROPE
NC-321	Desktop	1	PMBqBM/PROPE
NC-322	Monitor	1	PMBqBM/PROPE
NC-323	Impressora	1	PMBqBM/PROPE
NC-324	Scanner	1	PMBqBM/PROPE
NC-325	Licença Adobe PRO DC (32 Bit)	1	PMBqBM/PROPE
NC-326	Desktop	1	PPGBIOTEC/PROPE
NC-327	Monitor	1	PPGBIOTEC/PROPE
NC-328	Impressora	1	PPGBIOTEC/PROPE
NC-329	Scanner	1	PPGBIOTEC/PROPE
NC-330	Licença Adobe PRO DC (32 Bit)	1	PPGBIOTEC/PROPE
NC-331	Licença GraphPad prisma	2	PPGBIOTEC/PROPE
NC-332	Licença SPSS	2	PPGBIOTEC/PROPE
NC-333	Mozaik 3D app	15	PPGCF/PROPE
NC-334	Notebook	43	PROFIAP/PROPE
NC-335	Impressora laser colorida	3	PROFIAP/PROPE
NC-336	IBM SPSS Statistics	30	PROFIAP/PROPE
NC-337	Impressora multifuncional	1	COREMU/PROPE
NC-338	Desktop	1	PPGCS/PROPE
NC-339	Notebook	1	PPGCS/PROPE
NC-340	Impressora multifuncional, com impressão colorida, xerox e scanner	1	PGENF/PROPE
NC-341	Computador completo	1	PGENF/PROPE
NC-342	Notebook	1	PGENF/PROPE
NC-343	Computador alta performance (com processador de pelo menos 4.5	1	PGENF/PROPE

	Ghz)		
NC-344	Software ArcGis	1	PGENF/PROPE
NC-345	Notebook	1	Pós-graduação lato sensu em Sociologia no Ensino Médio/PROPE
NC-346	Impressora	1	Pós-graduação lato sensu em Sociologia no Ensino Médio/PROPE
NC-347	Notebook	2	REMSA/PROPE
NC-348	Notebook	1	RESENF/PROPE
NC-349	smartphones, com os seguintes requisitos mínimos: 6 GB de memória RAM, 128 GB de armazenamento e câmera com resolução de 64 MP	5	ASCOM/Reitoria
NC-350	Desktop	7	ASCOM/Reitoria
NC-351	Adobe Photoshop	5	ASCOM/Reitoria
NC-352	Adobe Photoshop Lightroom	5	ASCOM/Reitoria
NC-353	Adobe Illustrator	5	ASCOM/Reitoria
NC-354	Adobe InDesign	5	ASCOM/Reitoria
NC-355	CorelDRAW	5	ASCOM/Reitoria
NC-356	Adobe Premiere Pro	2	ASCOM/Reitoria
NC-357	Adobe After Effects	2	ASCOM/Reitoria
NC-358	Impressora laser Multifuncional colorida	1	ASCOM/Reitoria
NC-359	Licença de Software Matlab	1	CPA/Reitoria
NC-360	Licença de Software Stata	1	CPA/Reitoria
NC-361	Licença de Software Minitab	1	CPA/Reitoria
NC-362	Pacote Office	1	CPA/Reitoria
NC-363	Notebook	2	CPA/Reitoria
NC-364	Desktop	7	ASSIN/Reitoria

NC-365	Notebook	8	ASSIN/Reitoria
NC-366	Impressora laser colorida	2	ASSIN/Reitoria
NC-367	Desktops	3	Gabinete/Reitoria
NC-368	Notebook	2	CPPD/Reitoria
NC-369	Desktop	1	CPPD/Reitoria
NC-370	Monitor	1	CPPD/Reitoria
NC-371	Impressora Laser multifuncional	1	CPPD/Reitoria
NC-372	Impressora	1	CPA/Reitoria
NC-373	Monitor	2	AUDIT/Reitoria
NC-374	Impressora Laser multifuncional	1	AUDIT/Reitoria
NC-375	Computador Desktop	1	CIS/Reitoria
NC-376	Notebook	1	CIS/Reitoria
NC-377	Pacote Office	3	SOCES/Reitoria
NC-378	Solução corporativa de antivírus	1	NTInf
NC-379	Contrato com Empresa de Serviço em NUVEM	1	SEDSI
NC-380	Contratação de empresa para prestação de serviços de rede e fibra óptica	1	SETIR
NC-381	Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção em equipamentos de TIC	1	SETIR
NC-382	Solução de backup corporativo	1	SETIR
NC-383	Licença Embarcadero Rad Studio	2	SEDSI
NC-384	SQL Server 2016 ou a mais atual	1	SEDSI
NC-385	Compra de PC Workstation (para programar)	22	SEDSI
NC-386	Computadores com capacidade administrativo	6	SEDSI
NC-387	Renovação de licenças de firewalls fortigate	7	SETIR
NC-388	Substituir switches	40	SETIR/CAP
NC-389	Antenas wi-fi para o CAP	75	SETIR/CAP
NC-390	Notebook	2	SEDSI

NC-391	Comprar gerador para datacenter CDB	1	SETIR
NC-392	Contratação de link de internet redundante para todos os campi	6	NTInf
NC-393	Contratação de empresa para prestação de serviços de VOIP	6	NTInf
NC-394	Contrato com Empresa de Consultoria em tecnologia da informação com ênfase no SIG/UFRN	1	NTInf

Tabela 1: Necessidades de Contratação de TIC

4. Conclusão

Orientando-se pelas disposições do Guia de PDTIC do SISP, versão 2.0, do MP, do ano de 2016, as informações do subprocesso 2.10 - Identificar Necessidades de Contratação de TIC, do processo 2. Etapa de Diagnóstico, foram definidas pela EqEPDTIC.

Nesta subetapa, foram identificadas 394 Necessidades de TIC, do tipo Contratação, mediante o levantamento institucional realizado. As Necessidades de Contratação identificadas compõem o Inventário de Necessidades Consolidado.

5. Referências

1. BRASIL. Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão. Guia de PDTIC do SISP. Brasília, DF: [s. n.]. 2016. Disponível em: <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/sisp/documentos/guia-de-pdtic-do-sisp-v2.0>. Acesso em: 23 de junho de 2021.
2. Universidade Federal de São João del-Rei - UFSJ, Gabinete da Reitoria - GR. Portaria nº 172, de 5 de maio de 2021.