

AVALIAÇÃO PLANO DE AÇÃO SETIC - 2024

Elaborado pela equipe da Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação – SETIC/MPT

Lista de Abreviações

Sigla	Descrição
AD	Active Directory
BI	Business Intelligence
BSC	Balanced Scorecard
CETI	Comitê Estratégico de Tecnologia da Informação
CNMP	Conselho Nacional do Ministério Público
COBIT	Control Objectives for Information and related Technology
DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol
DNS	Domain Name System
DTI	Divisão de Tecnologia da Informação
GUT	Gravidade, Urgência, Tendência
IE	Iniciativa Estratégica
ISO	International Organization for Standardization
ITIL	Information Technology Infrastructure Library
LUN	Logical Unit Number
MPT	Ministério Público do Trabalho
OE	Objetivo Estratégico
PCSTI	Plano de Continuidade de Serviços de Tecnologia da Informação
PEI	Plano Estratégico Institucional
PDNTI	Plano Diretor Nacional de Tecnologia da Informação
PGT	Procuradoria Geral do Trabalho
PTM	Procuradoria do Trabalho no Município
SETIC	Secretaria de Tecnologia da Informação
SDTI	Subcomitê Diretivo Tecnologia da Informação
SGTI	Subcomitê de Governança de Tecnologia da Informação
SISP	Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia de Informação
SWOT	Strengths, Weaknesses, Opportunities and Threats
TCU	Tribunal de Contas da União
TIC	Tecnologia da Informação e Comunicação
VLAN	Virtual Local Area Network

Sumário

Lista de Abreviações	2
Sumário.....	3
Introdução.....	7
PNAC 2024	8
Evolução geral – Orçamento de 2024	8
Principais Contratações.....	9
Tabela – PNAC 2024.....	10
Panorama geral – Execução de iniciativas do PNDTI - 2024.....	13
Avaliação das iniciativas – priorizadas	17
Adm-AudiovisualPGT– [Audiovisual – Geral].....	17
Principais entregas	17
Previsão de entrega até 2025	17
Adm-Concurso– [Concurso]	17
Principais entregas	18
Previsão de entrega até 2025	18
Adm-Corregedoria– [Corregedoria]	18
Principais entregas	18
Previsão de entrega até 2025	19
Adm-EquidadeGenero– [Equidade de Gênero].....	19
Principais entregas	19
Previsão de entrega até 2025	20
Adm-GestaoProjetos– [Gestão e Projetos]	20
Principais entregas	20
Previsão de entrega até 2025	20
Adm-GestaoProjetos– [Gestão e Projetos]	20
Principais entregas	21
Previsão de entrega até 2025	21
Adm-GV5 – [Gabinete Virtual 5.0].....	21
Principais entregas	21
Adm-Legislativo – [Acompanhamento de Proposições Legislativas]	21
Adm-MPTCidadania – [Portal Unificado – Geral].....	22
Principais entregas	22

Previsão de entrega até 2025	22
Adm-MPTCidadania2 – [Portal Unificado - Balcão Virtual]	23
Previsão de entrega até 2025	23
Adm-MPTCidadania3 – [Portal Unificado - Transparência].....	23
Principais entregas	23
Previsão de entrega até 2025	24
Adm-MPTCidadania5 – [Portal Unificado – Ouvidoria].....	24
Previsão de entrega até 2025	24
Adm-MPTCidadania7 – [Portal Unificado - GovBR].....	24
Principais entregas	24
Previsão de entrega até 2025	25
Adm-MPTCidadania8 – [Portal Unificado – CRJ].....	25
Previsão de entrega até 2025	25
Est-CosmosMPU-0 – [Cosmos MPU - Geral].....	25
Principais entregas	26
Previsão de entrega até 2025	26
Est-CosmosMPU-2 – [Cosmos MPU - Planejamento]	26
Principais entregas	26
Previsão de entrega até 2025	26
Est-CosmosMPU-3 – [Cosmos MPU - Acesso].....	26
Principais entregas	27
Previsão de entrega até 2025	27
Est-CosmosMPU-5 – [Cosmos MPU - Nuvem].....	27
Principais entregas	27
Previsão de entrega até 2025	27
Est-SG-1 – [Patrimônio MPU].....	27
Principais entregas	28
Previsão de entrega até 2025	28
Est-GestaoFrequencia – [SG - Frequencia].....	28
Principais entregas	28
Previsão de entrega até 2025	28
Est-MentoRH-0– [Evoluções no MentoRH]	28
Principais entregas	29
Previsão de entrega até 2025	29
Est-MPTDigitalAdm-1– [Atualização Tecnológica do MPTDA].....	29
Principais entregas	30

Previsão de entrega até 2025	30
Est-MPTDigitalAdm-2– [Aprimorar Gestão documental no MPTDA (Fase 2)]	30
Principais entregas	30
Est-MPTDigitalAdm-4– [Aprimorar Gestão documental no MPTDA (Fase 3)]	30
Fin-MPTDigital – [MPT Digital]	31
Principais entregas	31
Previsão de entrega até 2025	31
Fin-MPTDigital-1 – [MPT Digital – Evolução da CRJ]	31
Principais entregas	31
TI-AtualizacaoMicrosoft – [Atualização Microsoft].....	31
Principais entregas	32
Previsão de entrega até 2025	32
TI-Comunicacao – [Comunicação TIC]	32
Principais entregas	32
Previsão de entrega até 2025	33
TI- Continuidade– [Gestão de Continuidade].....	33
Principais entregas	33
TI-Comunicacao – [Comunicação TIC]	33
Principais entregas	33
Previsão de entrega até 2025	34
TI- DesenvolvimentoPessoas– [Gestão de Pessoas de TIC].....	34
Principais entregas	34
Previsão de entrega até 2025	34
TI- ETL– [ETL].....	34
Principais entregas	35
Previsão de entrega até 2025	35
TI-GestaoIdentidades– [Gestao Identidades - Geral].....	35
Adm-GovernancaCiberSec– [Gestão de Cibersegurança]	35
Principais entregas	35
TI-IA– [Inteligência Artificial MPT].....	35
Principais entregas	36
TI-InfraSPAI– [Unificação SPAI].....	37
Principais entregas	37
TI-LGPD– [LGPD]	37
TI- LowNoCode– [Low-Code No-Code].....	38
Principais entregas	38

TI- TelefoníaMovel– [Telefonia Móvel]	38
Principais entregas	38
TI- Outsourcing– [Outsourcing Impressão].....	38
Principais entregas	39
TI- VOIP– [VOIP]	39
Principais entregas	39
TI- Nuvem– [Nuvem MPT]	39
Principais entregas	39
TI- ObjetosDigitais– [STaaS].....	39
TI- PTM.Nuvem– [PTM em Nuvem].....	40
TI- RedeNacional– [Nova Rede de Dados]	40
Principais entregas	40
TI- ServiceDesk– [Service Desk - Geral].....	40
Principais entregas	41
TI- Teletrabalho– [Infraestrutura Teletrabalho].....	41
Principais entregas	41
TI-CiberSecVulnerabilidades– [Vulnerabilidades em Cibersegurança]	41
Principais entregas	42
Avaliação das Iniciativas – não priorizadas e com execução em 2024.....	42
Est-BIMPT1 – [BI - Sistemas de Gestão]	42
Principais entregas	43
Est-CosmosMPU-4– [Cosmos MPU - Empenhos].....	43
Est-CosmosMPU-6– [Cosmos MPU - BI].....	43
Est-SG-0– [Cosmos MPU - BI].....	43
Est- MPTDigitalAdm-0– [Evolução do MPTDA].....	43
TI- DevSecOps– [DevSecOps].....	44
Outras iniciativas não priorizadas que tiveram execução em 2024	44
Avaliação das iniciativas – não priorizadas e sem execução em 2024.....	45
Principais desafios	48
Est-MPTDigitalAdm-1	49
Est-MPTDigitalAdm-2	50
Est-CosmosMPU-0	54
Est-CosmosMPU-2	56
Est-GestaoFrequencia.....	57
Est-SG1	58
Fin-MPTDigital	58
Adm-GV5	72

Introdução

Este relatório tem como objetivo apresentar o detalhamento das iniciativas realizadas ao longo de 2024, conforme planejado no Plano Diretor Nacional de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDNTI). Segundo a Resolução CNMP nº 171/2017, o “*Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI) é um desdobramento do PETI e conterá as ações que visem ao alcance dos objetivos de contribuição definidos*”. Portanto, o PDNTI 2024-2025 configura-se como um documento estratégico de planejamento que orienta e norteia as ações do Plano Estratégico de Tecnologia da Informação do MPT (PETI) – 2020-2025.

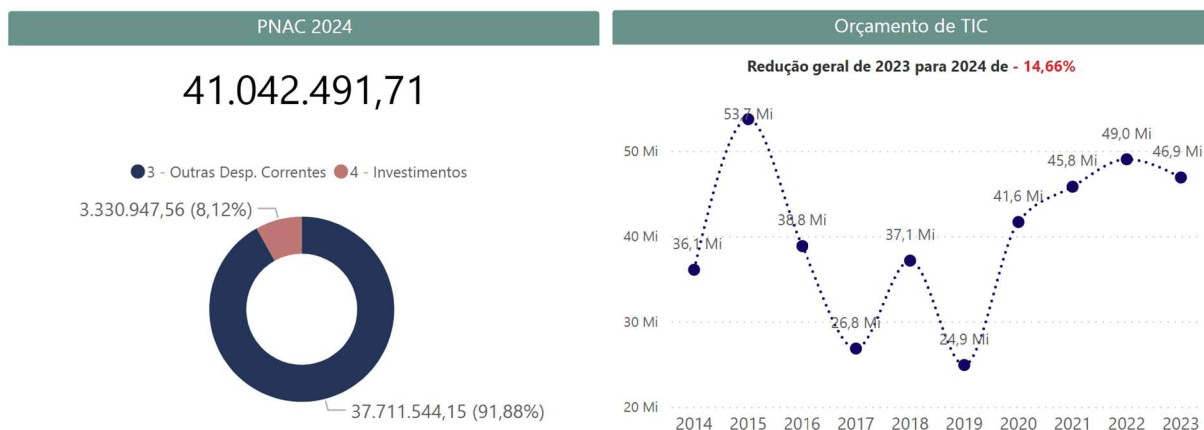
Assim, este relatório oferece uma visão das ações implementadas, evidenciando o alinhamento estratégico com os objetivos traçados no planejamento anual e os avanços obtidos no campo da tecnologia da informação e comunicação em 2024. Além disso, são apresentadas informações sobre a execução do Plano Nacional de Aquisições de TI (PNAC-TI) 2024, com destaque para as contratações mais relevantes realizadas no período, que contribuíram diretamente para o fortalecimento da infraestrutura e dos serviços tecnológicos.

Por fim, o relatório aborda os principais desafios enfrentados durante o exercício, destacando duas áreas críticas: a limitação no quantitativo de pessoas, que impactou diretamente a capacidade de execução de algumas iniciativas, e as restrições orçamentárias, que dificultaram a alocação de recursos necessários para atingir os objetivos propostos. A identificação desses desafios é essencial para subsidiar estratégias de melhoria contínua e aprimorar a gestão no próximo ciclo.

PNAC 2024

Evolução geral – Orçamento de 2024

O orçamento destinado ao Plano Nacional de Aquisições de Tecnologia da Informação (PNAC-TI) em 2024 foi de **R\$ 41.042.491,71**. Este montante representa uma redução nominal de **14,6%** em comparação ao orçamento alocado no exercício anterior.

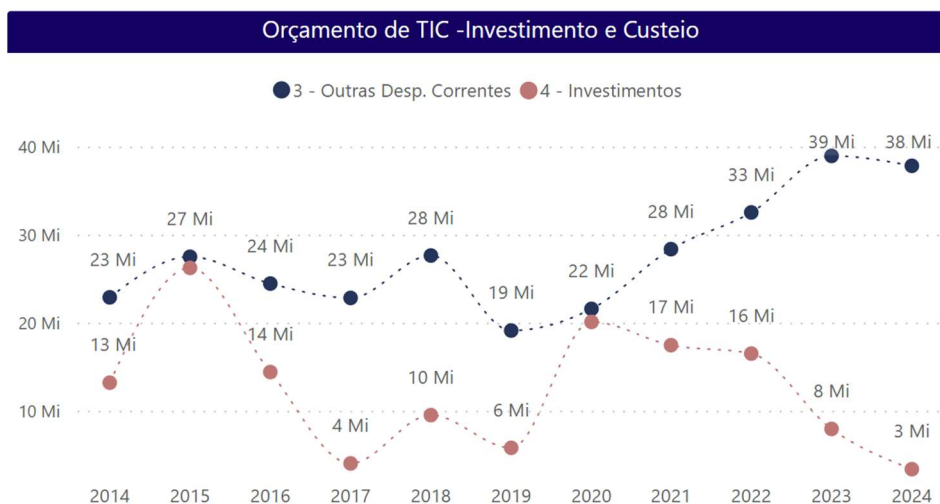


Essa redução trouxe impactos significativos na execução do plano, resultando na necessidade de priorização de iniciativas e revisão de escopos para adequação aos recursos disponíveis. Alguns projetos estratégicos sofreram atrasos ou tiveram sua implementação parcial devido à insuficiência de orçamento, especialmente nas áreas de modernização de infraestrutura tecnológica e de cibersegurança.

Importante ressaltar que, além do valor especificado acima, foram alocados R\$ 131.118,50 para as regionais do MPT em despesas de tecnologia da informação e comunicação.

Unidade Gestora	GND 3		GND 4	
	Empenhado	Pago	Empenhado	Pago
PRT 1	5.342,90	5.342,90		
PRT 2	6.249,80	1.272,90		
PRT 3	23.341,45	23.341,45	34.486,00	34.486,00
PRT 5	149,90	149,90		
PRT 6	4.800,00	4.735,48		
PRT 9	29.400,00	29.400,00		
PRT 10	624,31	624,31		
PRT 13	179,90	179,90		
PRT 15	2.400,00	2.400,00		
PRT 17	22.240,98	22.240,98		
PRT 18	873,36	873,36		
PRT 21	850,00	850,00		
PRT 22	179,90	179,90		

Em 2024, o montante destinado a despesas de **investimentos** no âmbito do Plano Nacional de Aquisições de TI (PNAC-TI) alcançou o **menor patamar da série histórica iniciada em 2014**. Esse resultado reflete diretamente os desafios orçamentários enfrentados ao longo do exercício, evidenciando uma redução significativa na capacidade de realizar investimentos estruturantes e de longo prazo em tecnologia da informação.



A limitação de recursos alocados em investimento impactou diretamente áreas críticas, em especial a modernização do parque tecnológico e da infraestrutura do MPT. Um cenário de contínua redução pode gerar gargalos operacionais já no curto prazo, além de dificultar a manutenção e a expansão de soluções tecnológicas que são essenciais para atender às crescentes demandas da administração pública.

Principais Contratações

CT 54/2024 - Solução Multicloud - Dotar o MPT de uma infraestrutura resiliente e disponível, que mantenha todos os atributos de segurança da informação necessários e permita a escalabilidade conforme a demanda de utilização em ambiente multicloud. A solução foi concebida de forma a abrigar 05 iniciativas prioritárias previstas no PDNTI: Projeto MPT Cidadania, Projeto Cosmos MPU, Repositório Arquivístico Digital Confiável, Ambiente de Inteligência artificial para a SPAI MPT e repositório para os Logs do Siem QRadar.

CT 07/2024 e 08/2024 - Conectividade de rede - Prover conectividade tanto aos serviços corporativos internos quanto aos serviços disponíveis em internet, permitindo ainda que cada link individualmente possa atuar como a contingência do outro em caso de indisponibilidade. A implantação de tais contratos permitiu aumento expressivo na capacidade dos links das unidades do MPT em relação aos contratos

anteriores, da ordem de 1000% em Procuradorias do Trabalho em Município, 800% nas Procuradorias Regionais do Trabalho e 400% na Procuradoria Geral do Trabalho.

CT 49/2024 - Github - Contratação da plataforma GitHub Enterprise, fornecida pela Microsoft, como solução de solução de gerenciamento/versionamento de código-fonte (SCM – Source Code Management/Software Configuration Management) em nuvem, permitindo a integração e entrega contínuas, com suporte técnico prestado pelo próprio fabricante, visando a padronização da forma e do local de armazenamento dos códigos-fonte dos sistemas institucionais e a modernização do ambiente de desenvolvimento nacional de software do Ministério Público do Trabalho.

Tabela – PNAC 2024

PNAC - 2024

Contrato	Objeto	Empenho	Valor
CT 01/2019	Exercícios anteriores (Reajuste retroativo 2022)	2024NE000194	3.643,21
CT 01/2019	Rede de contingência OI antiga	2024NE000100	2.177.940,28
CT 02/2019	Manutenção MentoRH contrato antigo	2024NE000102	287.298,34
CT 03/2023	Serviços DaaS para o COSMOS MPU	2024NE000094	243.994,83
CT 04/2023	Revista dos tribunais online clássica	2024NE000177	80.686,98
CT 06/2021	Exercícios anteriores (Cobrança aparelhos 2023)	2024NE000180	19.076,76
CT 06/2021	Exercícios anteriores (Cobrança aparelhos 2023)	2024NE000279	22.248,04
CT 06/2021	Exercícios anteriores (Cobrança aparelhos 2023)	2024NE000288	3.375,81
CT 06/2021	Exercícios anteriores (Cobrança aparelhos 2023)	2024NE000341	1.778,78
CT 06/2021	Restituições	2024NE000404	2.379,93
CT 06/2021	Telefonia Móvel	2024NE000090	4.285.823,28
CT 07/2024	Solução de rede corporativa - 2024 - Oi - Links	2024NE000197	146.867,84
CT 07/2024	Solução de rede corporativa - 2024 - Oi - Links - Nacional	2024NE000197	5.605,42
CT 07/2024	Solução de rede corporativa - 2024 - Oi - Serviços - Nacional	2024NE000197	88.876,00
CT 08/2024	Link para acesso à internet - 2024 - Claro - Links	2024NE000198	236.400,50
CT 08/2024	Link para acesso à internet - 2024 - Claro - Serviços - Nacional	2024NE000198	355.887,57
CT 10/2023	Apoio audiovisual para eventos na PGT	2024NE000097	748.203,10
CT 11/2024	Workstations para usuários especializados	2024NE000218	332.400,00
CT 12/2019	Serviço CPF/CNPJ SERPRO	2024NE000105	6.025,07
CT 12/2019	Serviço CPF/CNPJ SERPRO	2024NE000106	146.206,31
CT 13/2024	Modernização dos noBreaks de PRT (instalação)	2024NE000224	79.800,00
CT 14/2023	Service Desk Nacional	2024NE000107	1.393.335,30
CT 14/2024	Computadores para usuários avançados	2024NE000225	539.865,00
CT 15/2023	Serviços especializados para reinstalação do MOODLE	2024NE000104	90.000,00
CT 16/2020	Subscrições MySQL	2024NE000217	145.415,64
CT 17/2021	Suporte ORACLE	2024NE000101	144.305,90

CT 19/2021	Serviços de suporte WiFi	2024NE000124	180.653,48
CT 21/2021	Licenciamento Microsoft MPT	2024NE000239	9.973.813,48
CT 21/2022	Revista dos tribunais online (ProView)	2024NE000268	20.094,30
CT 21/2024	Computadores para usuário final	2024NE000241	1.918.560,00
CT 22/2022	Suporte Pergamum	2024NE000087	15.182,88
CT 22/2024	Banco de imagens SECOM	2024NE000247	11.850,00
CT 23/2022	Extração de dados DATAPREV - Mensalidades	2024NE000125	61.549,56
CT 24/2024	Suite Autodesk AEC (4 subscrições agosto)	2024NE000251	135.432,00
CT 26/2024	Subscrições de produtos RedHat (JBOSS)	2024NE000254	58.755,92
CT 27/2022	Certificados Digitais A1 ICP-Brasil	2024NE000275	7.118,07
CT 29/2024	Manutenções evolutivas para o MentoRH	2024NE000323	99.173,14
CT 29/2024	Suporte para o MentoRH	2024NE000277	363.889,95
CT 32/2024	Plataforma ALURA	2024NE000303	71.550,00
CT 33/2023	Extrações SPAI - CNO/CAEPF/CPF/CNPJ Blockchain	2024NE000096	73.606,49
CT 34/2023	1ª Fase dos treinamentos Microsoft	2024NE000189	20.880,00
CT 34/2024	Certificado em nuvem para usuários (SerproID)	2024NE000325	34.912,09
CT 37/2024	Certificados SSL para PRT	2024NE000349	9.157,50
CT 40/2024	Aquisição de Headsets 2024	2024NE000352	132.790,00
CT 41/2021	Software Deep Web para a SSI	2024NE000346	105.008,42
CT 43/2024	Suite Autodesk AEC (11 subscrições dezembro)	2024NE000385	445.764,00
CT 44/2020	Suporte F5	2024NE000357	377.017,20
CT 44/2024	Software de apoio para a Revista Cientifica MPT	2024NE000384	6.055,81
CT 45/2023	Acompanhamento Legislativo (NOVO)	2024NE000091	15.960,00
CT 45/2024	Plataforma CANVA	2024NE000396	9.495,65
CT 46/2021	Exercícios anteriores (Faturamento Dez/2023)	2024NE000222	11.398,76
CT 46/2021	Telefonia VoIP - Licenças	2024NE000126	507.402,97
CT 46/2021	Telefonia VoIP - Ramais	2024NE000127	858.605,50
CT 47/2021	Assinatura ABNT	2024NE000319	5.755,73
CT 47/2024	Expansão Netwrix AD e EntraID (Implantação)	2024NE000405	36.894,61
CT 47/2024	Expansão Netwrix AD e EntraID (Subscrições)	2024NE000405	301.840,00
CT 48/2024	Aquisição de headsets 2024 - segunda fase	2024NE000409	200.165,00
CT 49/2024	Plataforma de apoio ao desenvolvimento de aplicações - GITHUB	2024NE000417	65.688,00
CT 50/2021	Subscrições Cloudera Hadoop	2024NE000320	734.057,25
CT 50/2024	Suporte 2024-2025 de servidores DELL	2024NE000418	503.488,58
CT 51/2024	Impressoras multifuncionais e consumíveis	2024NE000421	53.900,00
CT 51/2024	Impressoras multifuncionais e consumíveis	2024NE000422	344.304,00
CT 52/2022	Apoio técnico plataformas Microsoft	2024NE000265	204.710,00
CT 52/2024	Módulos fiber channel (Huawei OceanStor 5300 V5)	2024NE000435	26.450,88
CT 53/2021	Outsourcing de Impressão	2024NE000123	1.036.865,90
CT 53/2024	Módulos fiber channel (Huawei OceanStor 2600 V3)	2024NE000436	25.900,00
CT 54/2021	Sistema Banco de Preços	2024NE000338	113.140,80
CT 54/2024	Solução Multicloud	2024NE000438	1.123.663,98
CT 56/2022	Emissão de certificados A3 em nuvem (BirdID)	2024NE000092	11.564,56
CT 57/2022	Solução libras para os portais do MPT	2024NE000300	11.848,28

CT 59/2022	Suporte Commvault	2024NE000309	352.635,30
CT 60/2022	Exercícios anteriores (Reajuste retroativo 2023)	2024NE000179	120,75
CT 62/2022	Solução PaaS	2024NE000420	254.570,92
CT 63/2021	Serviços Gartner	2024NE000093	801.375,16
CT 64/2023	Jornais secom	2024NE000086	12.558,00
CT 74/2023	Datacenter Primário (2024) - Hospedagem	2024NE000271	61.970,66
CT 74/2023	Datacenter Primário (2024) - Link	2024NE000271	6.230,20
CT 74/2023	Datacenter Primário (2024) - Suporte Infra	2024NE000271	291.685,21
CT 77/2018	Rede primária (Links)	2024NE000089	1.345.501,05
CT 77/2018	Rede primária (Serviço)	2024NE000089	402.911,39
CT 78/2018	Datacenter Primário (Hospedagem)	2024NE000088	798.868,37
CT 78/2018	Datacenter Primário (Link)	2024NE000088	189.187,33
CT 78/2018	Datacenter Primário (Suporte Infra)	2024NE000088	3.198.858,80
CT 78/2023	Plugin Orçabin para RevIT, TQS e Qbuilder	2024NE000304	3.197,00
CT 79/2023	Serviços Microsoft Unified	2024NE000099	599.170,45
CT 85/2023	Subscrições de produtos RedHat	2024NE000345	699.500,00
2024NE000076	Certificados Digitais A1 eCPF para REINF	2024NE000076	136,00
2024NE000170	Contratação do Youtube Premium	2024NE000170	249,00
2024NE000171	Certificado Digital WildCARD	2024NE000171	507,07
2024NE000195	Renovação dos domínios integra87 e monitora87	2024NE000195	1.558,90
2024NE000240	Contratação DockerHub	2024NE000240	2.222,29
2024NE000273	Assinatura da plataforma FlickPRO	2024NE000273	453,62
2024NE000289	Certificado A3 SerproID para cosmos	2024NE000289	179,90
2024NE000295	Conta Apple Developer	2024NE000295	564,99
2024NE000305	Restituição - emissão de certificado	2024NE000305	269,90
2024NE000311	Material de Consumo de TIC - PGT - Teclados, mouses e apoios	2024NE000311	13.097,10
2024NE000312	Material de Consumo de TIC - PGT - Adaptadores	2024NE000312	2.084,90
2024NE000313	Material de Consumo de TIC - PGT - Pendrives	2024NE000313	4.851,45
2024NE000314	Material de Consumo de TIC - PGT - Cartuchos	2024NE000314	3.168,00
2024NE000315	Material de Consumo de TIC - PGT - Etiqueta e ribbon	2024NE000315	3.008,40
2024NE000316	Material de Consumo de TIC - PGT - leitor de crachá	2024NE000316	1.743,54
2024NE000322	Restituição - emissão de certificado	2024NE000322	165,75
2024NE000331	Treinamentos ETIR - Security+	2024NE000331	30.000,00
2024NE000339	Treinamentos ETIR - OSCP	2024NE000339	11.180,00
2024NE000340	Treinamentos ETIR - goHacking	2024NE000340	32.600,00
2024NE000374	Conta Apple Enterprise	2024NE000374	1.798,78
2024NE000381	Contratação do Zoom	2024NE000381	956,90
2024NE000440	Restituição Zoom	2024NE000440	236,74

Panorama geral – Execução de iniciativas do PDNTI - 2024

O Plano Diretor Nacional de Tecnologia da Informação (PDNTI) do Ministério Público do Trabalho (MPT) para o ano de 2024 foi estruturado com o objetivo de promover a evolução da infraestrutura de TI, garantindo eficiência, segurança e inovação nos processos organizacionais. Ao longo do ano, foram planejadas 91 iniciativas, divididas entre 45 iniciativas não priorizadas e 46 iniciativas priorizadas, com o intuito de atender de forma estratégica as necessidades do MPT.

Nesse sentido, faz-se necessário conceituar, para efeitos de PDNTI, o termo iniciativa. Ela pode ser entendida como uma atividade ou esforço contínuo, geralmente voltado para o alcance de objetivos estratégicos de longo prazo, sem um final claramente definido. Diferente de um projeto tradicional, que tem um escopo, prazos e entregáveis específicos, a iniciativa tende a ser uma ação mais aberta e prolongada, com foco em melhorias contínuas, inovação ou desenvolvimento de novas capacidades.

As iniciativas foram classificadas de acordo com seu estágio de execução em 2024, visando proporcionar uma visão clara do seu andamento e resultados esperados. A categoria "*Sem execução em 2024*" se refere às iniciativas que, apesar de planejadas ou previstas, não foram iniciadas ao longo do ano, seja por falta de recursos, mudanças nas prioridades ou outros fatores externos. Já as iniciativas "*Executadas em 2024*" são aquelas que, foram iniciadas e ainda estão em andamento. Por fim, as iniciativas "*Finalizadas em 2024*" são aquelas que foram completadas dentro do ano e já não há mais execução planejada.

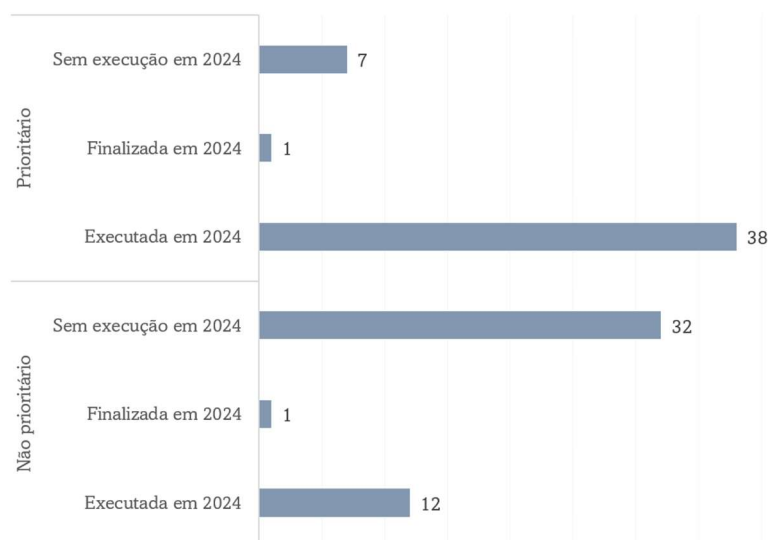
Tabela – Situação das iniciativas do PDNTI em 2024

Iniciativa		Descrição	Priorização	Situação em 2024
Adm-AthenaSSI	AthenaSSI		Não prioritário	Sem execução
Adm-BotaoPanico	Botão do Panico		Não prioritário	Sem execução
Adm-ForcaTarefa	Força Tarefa		Não prioritário	Sem execução
Adm-GV5	Gabinete Virtual 5.0		Prioritário	Executada
Adm-MPTBusca	MPT Busca		Não prioritário	Sem execução
Adm-MPTCidadania-1	Portal Unificado - Sistema de Peticionamento		Não prioritário	Sem execução
Adm-MPTCidadania-4	Portal Unificado - MPT na Escola		Não prioritário	Sem execução
Adm-MPTCidadania-6	Portal Unificado - Processo seletivo de estagiário		Não prioritário	Sem execução
Adm-Socioambiental	Socioambiental		Não prioritário	Sem execução
Est-CosmosMPU-1	Cosmos MPU - Restos a Pagar		Não prioritário	Sem execução
Est-CosmosMPU-4	Cosmos MPU - Empenhos		Não prioritário	Finalizada
Est-CosmosMPU-6	Cosmos MPU - BI		Não prioritário	Executada
Est-SG-0	SG - Evolução		Não prioritário	Executada
Est-SG-2	SG - Novo Patrimônio		Não prioritário	Sem execução
Est-SG-3	SG - Novo Capacitação		Não prioritário	Sem execução
Est-SG-4	SG - Reembolsos		Não prioritário	Sem execução
Est-EAD	Integração EAD		Não prioritário	Sem execução

Est-Estagio	Gestão de Estagiários	Não prioritário	Sem execução
Est-GestaoCompetencia	Gestão de Competências e Desempenho	Não prioritário	Sem execução
Est-GestaoTeletrabalho	Sistema de Gestão do Teletrabalho	Não prioritário	Sem execução
Est-MPTDigitalAdm-0	Evolução do MPTDA	Não prioritário	Executada
Est-MPTDigitalAdm-3	Integração MPTDA e E-carta	Não prioritário	Sem execução
Est-MPTDigitalAdm-5	Incorporar o PAE ao MPTDA	Não prioritário	Sem execução
Est-NovaIntranet	Nova Intranet	Não prioritário	Sem execução
Fin-APPConatpa	Força Tarefa Conatpa	Não prioritário	Sem execução
Fin-CNPJMAT	CNPJ MAT	Não prioritário	Sem execução
Fin-DRWatson	DRWatson	Não prioritário	Sem execução
Fin-MPTDigital	MPT Digital	Prioritário	Executada
Fin-MPTDigital-1	MPT Digital	Prioritário	Executada
Fin-ResgateInfancia	Restage a Infância	Não prioritário	Sem execução
TI-AssinaturaEletronica	Assinatura Eletrônica	Não prioritário	Sem execução
TI-Barramento	Barramento de Dados	Não prioritário	Sem execução
TI-DevSecOPS	DevSecOps	Não prioritário	Executada
TI-GestaoAtivos	Gestão de Ativos	Não prioritário	Executada
TI-GovernancaSup	Gestão de Serviços de TIC	Não prioritário	Executada
TI-InfraPGT	Modernização do Datacenter Secundário	Não prioritário	Executada
TI-ModernizaRegional	TIC - Modernização das Regionais	Não prioritário	Executada
TI-MFA	MFA	Não prioritário	Sem execução
TI-MigracaoPGT	Ambiente Dev	Não prioritário	Executada
TI-Mobile	Fábrica Mobile	Não prioritário	Sem execução
TI-Wifi	Wifi Regional	Não prioritário	Sem execução
TI-Observabilidade	Monitoramento de Aplicações	Não prioritário	Sem execução
TI-ModernizaDatacenter	Modernização do Datacenter Primário	Não prioritário	Executada
TI-Workplace	Soluções de End-Point	Não prioritário	Executada
Fin-MPTDigital-2	MPT Digital	Não prioritário	Sem execução
Adm-GestaoRisco	Sistema de Gestão de Riscos	Não prioritário	Sem execução
Est-BIMPT-0	BI - MPT	Não prioritário	Sem execução
Est-BIMPT-1	BI - Sistemas de Gestão	Não prioritário	Executada
Adm-Concurso	Concurso	Prioritário	Executada
Adm-Corregedoria	Corregedoria	Prioritário	Executada
Adm-EquidadeGenero	Equidade de Gênero	Prioritário	Executada
Adm-GestaoProjetos	Gestão e Projetos	Prioritário	Executada
Est-MentoRH-0	Evolução do MentoRH	Prioritário	Executada
TI-LGPD	LGPD	Prioritário	Executada
Adm-Legislativo	Acompanhamento de Proposições Legislativas	Prioritário	Sem execução
Adm-MPTCidadania	Portal Unificado - Geral	Prioritário	Executada
Adm-MPTCidadania-2	Portal Unificado - Balcão Virtual	Prioritário	Sem execução
Adm-MPTCidadania-3	Portal Unificado - Transparência	Prioritário	Executada
Adm-MPTCidadania-7	Portal Unificado - GovBR	Prioritário	Executada
Adm-MPTCidadania-5	Portal Unificado - Ouvidoria	Prioritário	Sem execução
Adm-MPTCidadania-8	Portal Unificado - CRJ	Prioritário	Sem execução

Est-MPTDigitalAdm-1	Atualização Tecnológica do MPTDA	Prioritário	Executada
Est-MPTDigitalAdm-2	Aprimorar Gestão documental no MPTDA (Fase 2)	Prioritário	Executada
Est-MPTDigitalAdm-4	Aprimorar Gestão documental no MPTDA (Fase 3)	Prioritário	Sem execução
Est-CosmosMPU-0	Cosmos MPU - Geral	Prioritário	Executada
Est-CosmosMPU-2	Cosmos MPU - Planejamento	Prioritário	Executada
Est-CosmosMPU-3	Cosmos MPU - Acesso	Prioritário	Executada
Est-CosmosMPU-5	Cosmos MPU - Nuvem	Prioritário	Executada
Est-GestaoFrequencia	SG - Frequencia	Prioritário	Executada
Est-SG-1	SG - Patrimônio MPU	Prioritário	Executada
TI-Comunicacao	Comunicação TIC	Prioritário	Executada
TI-DesenvolvimentoPessoas	Gestão de Pessoas de TIC	Prioritário	Executada
TI-LowNoCode	Low-Code No-Code	Prioritário	Executada
TI-IA	Inteligência Artificial MPT	Prioritário	Executada
TI-Continuidade	Gestão de Continuidade	Prioritário	Executada
TI-ETL	ETL	Prioritário	Executada
TI-InfraSpai	Unificação SPAI	Prioritário	Executada
TI-Nuvem	Nuvem MPT	Prioritário	Executada
TI-ObjetosDigitais	STaaS	Prioritário	Sem execução
TI-RedeNacional	Nova Rede de Dados	Prioritário	Finalizada
Adm-GovernancaCiberSec	Gestão de Cibersegurança	Prioritário	Executada
TI-CiberSecVulnerabilidades	Vulnerabilidades em Cibersegurança	Prioritário	Executada
TI-GestaoIdentidades	Gestao Identidades - Geral	Prioritário	Executada
TI-AtualizacaoMicrosoft	Atualização Microsoft	Prioritário	Executada
TI-Outsourcing	Outsourcing Impressão	Prioritário	Executada
TI-PTM.Nuvem	PTM em Nuvem	Prioritário	Sem execução
TI-ServiceDesk	Service Desk - Geral	Prioritário	Executada
TI-TelefoniaMovel	Telefonia Móvel	Prioritário	Executada
TI-Teletrabalho	Infraestrutura Teletrabalho	Prioritário	Executada
TI-VOIP	VOIP	Prioritário	Executada
Adm-AudiovisualPGT	Audiovisual - Geral	Prioritário	Executada

As iniciativas priorizadas foram selecionadas com base em critérios de urgência, impacto e alinhamento com as diretrizes institucionais, sendo fundamentais para o avanço das metas estratégicas do MPT em um cenário de constante transformação digital. Por outro lado, as iniciativas não priorizadas, embora de relevância significativa, foram submetidas a uma análise cuidadosa e sua execução foi planejada para momentos posteriores, considerando a alocação de recursos e a definição de outras prioridades institucionais.



Conforme gráfico acima, dentro das 46 iniciativas priorizadas, 39 foram efetivamente executadas/finalizadas ao longo de 2024, o que representa um total de **84,7%**. No entanto, 7 iniciativas priorizadas não puderam ter execução conforme o previsto. As razões serão expostas ao longo deste relatório, mas incluem restrições orçamentárias e desafios operacionais imprevistos.

Apesar das limitações de recursos, algumas das 45 iniciativas não priorizadas exigiram execução pontual ao longo de 2024. No total, 13 dessas iniciativas tiveram execução, demonstrando que, mesmo com a alocação de esforços concentrada nas ações prioritárias, houve a necessidade de atender a demandas específicas que não podiam ser adiadas.

Avaliação das iniciativas – priorizadas

Adm-AudiovisualPGT– [Audiovisual – Geral]

Priorizada. A iniciativa envolve a reforma e atualização das salas de audiovisual da Procuradoria Geral do Trabalho (PGT). Isso inclui a modernização dos equipamentos e infraestrutura existentes para melhorar a qualidade e eficiência dos serviços de audiovisual.

Principais entregas

- Desenvolvimento do planejamento da solução de infraestrutura de equipamentos tecnológica para melhoria e atualização das salas de audiovisual da PGT.
- Elaboração dos artefatos de licitação;
- Homologação da ata de registro de preço na forma do PGEA: 20.02.0001.0007267/2022-25

Previsão de entrega até 2025

- Não há previsão da efetiva aquisição em 2025 em razão da restrição orçamentária.

Adm-Concurso– [Concurso]

Priorizada. A iniciativa envolve o levantamento de requisitos, desenvolvimento, testes e implementação de melhorias para o concurso de Procurador do Trabalho. Isso inclui a atualização do sistema atualmente usado para inscrições e relacionamento com candidatos, bem como a integração deste com outros sistemas internos do MPT.

O Concurso para ingresso de novos Procuradores do Ministério Público do Trabalho é realizado internamente pelo próprio órgão e possui dois sistemas envolvidos. A equipe DEV atua na gerência de todo o processo desde a inscrição até a divulgação do resultado das 4 etapas do certame.

Esse sistema permite que os candidatos se inscrevam, efetuem o pagamento e tenham sua inscrição confirmada automaticamente. Há também uma página de acompanhamento onde o candidato pode obter as informações mais importantes durante as várias fases do concurso, incluindo local de prova, confirmação da inscrição, resultado das etapas, acesso ao conteúdo das provas e todos os demais dados pertinentes.

Por sua vez, a equipe do DEV-SGPAAE no MPT Digital Administrativo responde por dois sistemas: (i) Recursos, Inscrição Definitiva e Títulos fazendo com que os candidatos peticionem os recursos em face de questões das provas realizadas na 1ª, 2ª, 3ª e 4ª fases e realizem a inscrição definitiva e dos títulos entre a 3ª e a 4ª fases e (ii) Análise de Recursos, Inscrição Definitiva, Títulos e Correção de Provas que é de uso exclusivo da Secretaria do Concurso e Examinadores e permite o recebimento e análise dos recursos, da inscrição definitiva e dos títulos enviados pelos candidatos e também a correção das questões nas fases do Concurso.

Principais entregas

- Preparação, acompanhamento e conclusão da primeira etapa do Concurso de Procurador do Trabalho
- Preparação, acompanhamento e conclusão da segunda etapa do Concurso de Procurador do Trabalho

Previsão de entrega até 2025

- Manutenção e sustentação dos módulos para a realização do Concurso de Procurador do Trabalho em 2025.

Adm-Corregedoria– [Corregedoria]

Priorizada. O Sistema de Gestão da Corregedoria foi criado para ser a principal ferramenta de apoio da Corregedoria na execução de atividades de Acompanhamento do Estágio Probatório, do Exercício de Magistério, Acompanhamento da Residência fora da lotação, Acesso a Dados Cadastrais de Membros; Gestão de Correições (ordinárias e extraordinárias) e Gestão de Procedimentos Disciplinares o de forma automatizada, integrada e centralizada. Isso mostra que temos um grande sistema, composto de vários subsistemas, os quais denominamos módulos. Os subsistemas são interligados e interdependentes, o que reforça a necessidade de concluir a automatização de alguns módulos para o início do próximo.

Principais entregas

- Refatoração de algumas funcionalidades da aplicação a fim de solucionar problemas de performance, melhorias de segurança, otimização de código para facilitar a manutenibilidade da solução e a futura necessidade de mudança de versão do framework, tendo em vista algumas limitações técnicas enfrentadas no desenvolvimento.

- Refatoração em algumas funcionalidades para readequações técnicas, de performance e segurança;
- Melhoria no cadastro de avaliador;
- Liberação da consulta do cadastro do EP para o perfil CSMPT;
- Especificação do relatório circunstanciado do EP;
- Disponibilização da Portaria de Vitaliciedade no histórico funcional dos membros dentro do módulo de dados cadastrais;
- Geração do Relatório Circunstanciado do módulo de Estágio Probatório;
- Geração da Certidão de Vitaliciedade;
- Melhorias no painel do Estágio Probatório

Previsão de entrega até 2025

- Manutenção e sustentação dos módulos desenvolvidos;
- Desenvolvimento do Novo Módulo de Residência
- Levantamento de requisitos e Desenvolvimento do módulo de correição
- Refatoração do módulo de magistério

Adm-EquidadeGenero– [Equidade de Gênero]

Priorizada. Por meio da Portaria nº 2110.2023 implementou a Política nacional de equidade de gênero, raça e diversidade no âmbito do Ministério Público do Trabalho (MPT) que tem por finalidade estabelecer princípios, diretrizes e ações que favoreçam, assegurem e promovam a equidade de gênero, raça e diversidade a membros(as), servidores(as), e no que couber a terceirizados(as) e estagiários(as).

Assim, esta é uma ação transversal que tem por objetivo atuar na implementação da Política Nacional de Equidade de Gênero por meio da flexão de gênero dos sistemas do MPT.

Principais entregas

- Preparação da estrutura de dados inicial no BCORP a partir das opções cadastradas no Mentorh por cada usuário;
- Implementação da flexão de gênero no MPT Digital Administrativo;

- Implementação da flexão de gênero no MPT Digital (em homologação).

Previsão de entrega até 2025

- Análise sobre a implementação da flexão de gênero em outros sistemas.
- Implementação da flexão de gênero no MPT Digital em produção.

Adm-GestaoProjetos– [Gestão e Projetos]

Priorizada. O Sistema MPT Gestão e Projetos têm por objetivo apoiar a gestão e o monitoramento dos diversos elementos que compõem a gestão da estratégia do MPT, incluindo-se nesse rol o Planejamento Estratégico Institucional - PEI, projetos, GAETs, GTs, GEs, processos, governança, indicadores, entre outros.

Inicialmente, foi priorizado pela área gestora do sistema o módulo de gestão dos Ofícios GAET, que está atualmente em desenvolvimento, com previsão de finalização ainda no segundo semestre de 2024. Na sequência, é previsto que o desenvolvimento dos próximos módulos dos demais assuntos relativos à gestão estratégica institucional seja iniciado para também serem incorporados ao sistema.

Principais entregas

- Desenvolvimento de funcionalidades solicitadas nas revisões do sistema feitas pela SGE, visando a entrada em produção do sistema, para gestão dos relatórios dos ofícios GAET.
- Homologação final da versão 1.0, que entrará em produção em 2025.

Previsão de entrega até 2025

- Disponibilização em produção da versão 1.0 do sistema de Gestão e Projetos.
- Melhorias e evolução do sistema.

Adm-GestaoProjetos– [Gestão e Projetos]

Priorizada. O Gabinete Virtual 5.0 é um novo modelo de gabinete digital que visa: integrar, de forma simplificada, dados, informações, relatórios, plataformas e aplicações úteis à tomada de decisões em matéria de tutela coletiva; prover novas tecnologias de apoio a investigações e a ações de acompanhamento de políticas públicas, com a

integração de avanços em matéria de inteligência de dados; promover a eficiência na gestão finalística de procedimentos, ofícios, unidades regionais e promoção de estratégias nacionais, mediante automação, redução de rotinas repetitivas e aprimoramento da ergonomia digital; fortalecer a unidade, a indivisibilidade e a independência funcional do Ministério Público do Trabalho por meio de novas tecnologias de gestão do conhecimento e da informação.

Principais entregas

- Evoluções e entregas de melhoria no Parquet e Gabinete Virtual 5.0 conforme relação de *tickets* de desenvolvimento do Anexo 1 deste relatório.

Previsão de entrega até 2025

- Manutenção e evolução do Gabinete Virtual 5.0 como ferramenta de integrar dados, informações, relatórios, plataformas e aplicações úteis à tomada de decisões.

Adm-GV5 – [Gabinete Virtual 5.0]

Priorizada. O Gabinete Virtual 5.0 é um novo modelo de gabinete digital que visa: integrar, de forma simplificada, dados, informações, relatórios, plataformas e aplicações úteis à tomada de decisões em matéria de tutela coletiva; prover novas tecnologias de apoio a investigações e a ações de acompanhamento de políticas públicas, com a integração de avanços em matéria de inteligência de dados; promover a eficiência na gestão finalística de procedimentos, ofícios, unidades regionais e promoção de estratégias nacionais, mediante automação, redução de rotinas repetitivas e aprimoramento da ergonomia digital; fortalecer a unidade, a indivisibilidade e a independência funcional do Ministério Público do Trabalho por meio de novas tecnologias de gestão do conhecimento e da informação.

Principais entregas

- Evoluções e entregas de melhoria no Gabinete Virtual 5.0 conforme relação de *tickets* de desenvolvimento do **Anexo 1** deste relatório.

Adm-Legislativo – [Acompanhamento de Proposições Legislativas]

Priorizada. Esta ação envolve a criação ou contratação de um sistema para acompanhar proposições legislativas. Atualmente, a Assessoria de Apoio Legislativo monitora mais de 1000 proposições legislativas e, com a implementação da ferramenta, espera-se aumentar a produtividade da equipe, eliminando processos manuais e sujeitos a erros no monitoramento legislativo.

Além disso, o sistema proporcionará uma organização e conexão dos dados legislativos para a tomada de decisões tempestivas e eficazes e uma rápida recuperação das informações armazenadas.

Não ocorreram entregas desta iniciativa em 2024.

Adm-MPTCidadania – [Portal Unificado – Geral]

Priorizada. O MPT Cidadania é um projeto de transformação digital no MPT com objetivo de alcançar a convergência, a inovação e a prestação de serviços à sociedade por meio de canais digitais integrados proporcionando uma experiência digital mais fluida e eficiente para os cidadãos e cidadãs.

Trata-se de um processo inovador no MPT para disponibilização de uma plataforma unificada de prestação de serviços para a sociedade. Com isso, as atividades do primeiro ciclo avaliativo do PDNTI foram voltadas ao planejamento e estruturação da ferramenta.

Principais entregas

- Planejamento geral do projeto com estratégias, premissas e escopo;
- Mapeamento de soluções, volume de dados e legislação aplicada, incluindo a inserção de *tags* nos portais das regionais para criação de indicadores de visita/acesso;
- Desenho da arquitetura tecnológica da solução de TI a ser implementada;
- Alocação de equipe própria para o desenvolvimento de atividades.

Previsão de entrega até 2025

- Entrada em produção do Sistema de Destinações no portal do MPT (módulo de cadastramento de entidades e requisição de recursos para projetos).
- Prospecção de plataformas DXP e indicação de soluções viáveis para provável processo de aquisição a ser realizado em 2026;
- Coleta de indicadores de usabilidade dos 25 portais atuais (regionais e PGT).

Adm-MPTCidadania2 – [Portal Unificado - Balcão Virtual]

Priorizada. Esta iniciativa envolve o desenvolvimento do Balcão Virtual para melhorar o atendimento ao público. Isso inclui a disponibilização de ferramentas para facilitar o atendimento e promover a acessibilidade e inclusão por meio do uso de recursos tecnológicos, como o desenvolvimento de um balcão virtual acessível, a disponibilização de tradução digital em libras, a compatibilização de canais de atendimento para uso com interface leitor de tela, entre outros.

Considerando que a iniciativa depende da conclusão e implementação do Portal unificado previsto na iniciativa Adm-MPTCidadania, não ocorreram entregas em 2024.

Previsão de entrega até 2025

- Levantamento preliminar do panorama atual da utilização e prestação do serviço balcão virtual em todo MPT.

Adm-MPTCidadania3 – [Portal Unificado - Transparência]

Priorizada. Com a criação de um portal único com o cidadão, a iniciativa envolve a adaptação e criação do novo Portal de Transparência do MPT de acordo com o Manual de Transparência (5ª edição) do CNMP.

Principais entregas

- Planejamento e diagnóstico dos dados necessários para implementação do Portal de Transparência do MPT;
- Desenho da arquitetura tecnológica da solução de TI a ser implementada;
- Criação de rotas, estruturas de menu e pastas de componentes do *frontend*
- Inclusão de controle de acesso no módulo transparência interna – *Omni*
- Início do desenvolvimento e módulos de visualização de *frontend* web finalizados (84 relatórios)

Previsão de entrega até 2025

- Implantação do ambiente de backend finalizado para início da segunda fase de desenvolvimento (*omni* - transparência interna).

Adm-MPTCidadania5 – [Portal Unificado – Ouvidoria]

Priorizada. Considerando que a iniciativa depende da conclusão e implementação do Portal unificado previsto na iniciativa Adm-MPTCidadania, não ocorreram entregas em 2024.

Previsão de entrega até 2025

- Não há previsão de entrega para o ciclo de 2025.

Adm-MPTCidadania7 – [Portal Unificado - GovBR]

Priorizada. O GOV.BR é um projeto de unificação dos canais digitais do governo federal. Mas ele é, acima de tudo, um projeto sobre como a relação do cidadão com o Estado deve ser: simples e focada nas necessidades do usuário de serviços públicos.

Nesse sentido, o Governo Federal propôs uma autenticação única: “Autenticação gov.br”. Esse é o mecanismo de acesso digital único do usuário aos serviços públicos federais, estaduais e municipais regulamentado pelo Decreto nº 8.936/2016.

Assim, essa iniciativa reside em implementar essa metodologia de autenticação nos sistemas do MPT que possuem relacionamento, e necessidade de login, dos cidadãos.

Uma implementação única do Login Gov.BR depende da efetiva implementação do Portal unificado previsto na iniciativa Adm-MPTCidadania. No entanto, foram desenvolvidas iniciativas de implementação desta autenticação em sistemas já existentes, em especial o Peticionamento Eletrônico nos sistemas de MPT Digital e MPT Digital Administrativo. Ambas estão aguardando autorização da SGD.

Principais entregas

- Autenticação do ambiente para o novo portal acessoativos.mpt.mp.br;
- Desenvolvimento da autenticação por meio do GovBR no PELE;
- Desenvolvimento da autenticação por meio do GovBR no MPT Digital Administrativo.

Previsão de entrega até 2025

- Implementação em produção da autenticação por meio do GovBR no PELE;
- Implementação em produção da autenticação por meio do GovBR no MPT Digital Administrativo.

Adm-MPTCidadania8 – [Portal Unificado – CRJ]

Priorizada. Considerando que a iniciativa depende da conclusão e implementação do Portal unificado previsto na iniciativa Adm-MPTCidadania, não ocorreram entregas em 2024.

Previsão de entrega até 2025

- Não há previsão de entrega para o ciclo de 2025.

Est-CosmosMPU-0 – [Cosmos MPU - Geral]

Priorizada. A iniciativa envolve a evolução dos módulos do Sistema Cosmos MPU, disponibilizado para todos os ramos do MPU e sustentado pelo MPT. Além disso, visa a criação de um ambiente de desenvolvimento que poderá ser acessado por servidores de outros ramos, com o objetivo de aproveitar os recursos humanos disponibilizados visando melhorar a eficiência e a colaboração entre diferentes ramos.

O Cosmos MPU é resultado de projeto iniciado em janeiro de 2022 com participação de integrantes dos quatro ramos e da ESMPU. Criado em 2016 pelo MPT, o Cosmos foi escolhido para ser o sistema padrão no MPU, pois é a ferramenta que melhor atende às demandas conjuntas da instituição nos temas orçamentário, financeiro e de planejamento.

O primeiro módulo implementado foi o de Finanças, que marcou o início de uma série de iniciativas de compartilhamento de softwares e de ferramentas entre as instituições. Os módulos de Planejamento e Orçamento foram implementados em seguida e permitem realizar o monitoramento da execução orçamentária e financeira de forma mais precisa para que não ocorram, por exemplo, sobras orçamentárias que poderiam ser deslocadas para outras ações.

Principais entregas

- Diversas entregas de evolução do sistema foram realizadas no Projeto Cosmos MPU. Os *tickets* de desenvolvimento encontram-se no **Anexo 1** deste relatório de avaliação.

Previsão de entrega até 2025

- Evolução e manutenção do sistema implementado.

Est-CosmosMPU-2 – [Cosmos MPU - Planejamento]

Priorizada. A iniciativa prevê a implantação dos módulos de Planejamento e Orçamento nos demais ramos do MPU e ESMPU.

Criado em 2016 pelo MPT, o Cosmos foi escolhido para ser o sistema padrão no MPU, pois é a ferramenta que melhor atende às demandas conjuntas da instituição nos temas orçamentário, financeiro e de planejamento. Nesse sentido, essa ação prevê a realização de melhorias e adequação dos fluxos dos módulos de Planejamento e Orçamento para se adequar às deliberações do Comitê Gestor Negocial e implantação nos demais ramos do MPU e ESMPU.

Principais entregas

- O módulo de planejamento foi adaptado e disponibilizado para os demais ramos;
- Diversas entregas foram realizadas no Projeto Cosmos MPU. Os *tickets* de desenvolvimento encontram-se no **Anexo 1** deste relatório de avaliação.

Previsão de entrega até 2025

- Evolução e manutenção do sistema implementado.

Est-CosmosMPU-3 – [Cosmos MPU - Acesso]

Priorizada. O escopo da Iniciativa é o desenvolvimento do ambiente de acesso e autenticação para usuários dos demais ramos no Sistema Cosmos MPU. Este desenvolvimento visa atender às necessidades dos ramos e ESMPU, especificamente no acesso ao Cosmos SG (contexto Cosmos MPU). A implementação desta autenticação tem como objetivo aumentar a segurança e a eficiência do sistema.

Principais entregas

- Arquitetura Autenticação Cosmos MPU
- Implementação de federação de identidades utilizando Keycloak
- Implementação de federação de identidades utilizando OAuth

Previsão de entrega até 2025

- Implantação em produção e disponibilização da autenticação para os demais ramos.

Est-CosmosMPU-5 – [Cosmos MPU - Nuvem]

Priorizada. O escopo da Iniciativa é a migração do Cosmos MPU para o ambiente em nuvem. Esta migração visa implementar os Módulos de Finanças, Planejamento e Orçamento nos ramos do MPU e ESMPU, melhorando a acessibilidade dos sistemas.

Principais entregas

- Desenho da arquitetura e solução de tecnologia da informação;
- Desenvolvimento dos artefatos e licitação para aquisição.

Previsão de entrega até 2025

- Migração do sistema para o ambiente em nuvem contratado.

Est-SG-1 – [Patrimônio MPU]

Priorizada. O escopo da Iniciativa é a refatoração dos Módulos Patrimônio e Almoxarifado para a versão 2, permitindo a migração de todos os módulos dos Sistemas de Gestão para o ambiente em nuvem. A refatoração desses módulos possibilitará a implementação do Cosmos nos demais ramos do MPU.

Principais entregas

- Migração e refatoração dos módulos de Patrimônio e Almoxarifado para a versão 2;
- Os *tickets* de desenvolvimento encontram-se no **Anexo 1** deste relatório de avaliação.

Previsão de entrega até 2025

- Manutenção e evolução dos módulos migrados.

Est-GestaoFrequencia – [SG - Frequencia]

Priorizada. O escopo desta iniciativa é implementação de um novo Sistema de Gestão de Frequência, em substituição ao sistema Grifo sendo capaz de se relacionar com os coletores de ponto, a fim de controlar entradas, saídas, bancos de horas, faltas, afastamentos e outros aspectos dos servidores do MPT. A iniciativa vem da necessidade de melhoria do atual sistema de frequência, inclusive para a frequência dos estagiários e estagiárias.

Nesse sentido, a ação ocorre em duas vertentes principais. A primeira é a implementação física de coletores de pontos biométricos mais modernos com a respectiva capacitação das equipes regionais para sua gestão. A segunda, por sua vez, é o desenvolvimento (ou implementação) de sistema de gestão de frequência.

Principais entregas

- Implementação de coletores físicos mais modernos nas regionais e PGT;
- Estudos e início de proposta de desenvolvimento de novo sistema de frequência e gestão de ponto.

Previsão de entrega até 2025

- Avaliação e desenho de solução para implementação de novo sistema de frequência e gestão de ponto.

Est-MentoRH-0– [Evoluções no MentoRH]

Priorizada. O Sistema MentoRH é a aplicação de gestão da folha de pagamento do MPT. O escopo desta ação é implementar evoluções demandadas no sistema MentorRH, envolvendo, dentre outras: a gestão de exames periódicos, o cálculo do tempo de serviço para fins de aposentadoria, o controle das titularidades dos ofícios que implicam no pagamento da GEÇO e nas substituições realizadas, o controle das acumulações dos acervos, o cálculo de valores retroativos decorrentes de mudança na remuneração que retroaja (caso de progressões e promoções), cálculos de verbas rescisórias e/ou por admissão e a inclusão de adicionais de treinamento diretamente na folha de pagamento.

Principais entregas

- Demanda evolutiva do acervo
- Evoluções no módulo de Férias

Previsão de entrega até 2025

- Evoluções no módulo de acervo

Est-MPTDigitalAdm-1– [Atualização Tecnológica do MPTDA]

Priorizada. O MPT Digital Administrativo é o sistema de gestão de procedimentos administrativos e documentos eletrônicos de todas as unidades do MPT, possibilitando a autuação, tramitação, gerenciamento, produção, assinatura e armazenamento de documentos. O sistema foi idealizado seguindo regras negociais estabelecidas por um colegiado composto pelas diferentes áreas negociais do MPT e define toda a sua forma de funcionamento.

Desde a sua implantação em janeiro de 2017, é a principal ferramenta de trabalho da área estruturante do MPT, conferindo benefícios como padronização, transparência, agilidade e celeridade na tramitação de procedimentos, eficiência e economia de recursos materiais, além de segurança, autenticidade e confiabilidade nos dados e informações que nele tramitam, propiciando aos usuários uma maior qualidade de vida com a redução de retrabalho, otimização e distribuição da carga de trabalho.

Nessa iniciativa, o objetivo principal é realizar a Refatoração do sistema do PHP 5 para o PHP 8 e propiciar novas funcionalidades e uma aplicação mais robusta e segura para a organização

Principais entregas

- Refatoração completa e finalizada do MPT Digital Administrativo

Previsão de entrega até 2025

- Evoluções e manutenção em razão da publicação em produção da nova versão

Est-MPTDigitalAdm-2– [Aprimorar Gestão documental no MPTDA (Fase 2)]

Priorizada. Como principal sistema de gestão documental da área estruturante, o MPT Digital Administrativo possui um papel preponderante na produção, tramitação, uso, avaliação, arquivamento e destinação de documentos e processos no âmbito do MPT.

Atualmente, o MPT encontra-se na denominada Fase 2 de Gestão Documental. A 2ª fase da Gestão Documental engloba a contagem do tempo de acordo com o tema determinante, que define o prazo de guarda, a mudança de suporte e a transferência dos procedimentos que estão no Arquivo Eletrônico Corrente. Compete a sua administração e a sua correta destinação para guarda permanente, eliminação direta, guarda intermediária para eliminação ou guarda permanente.

Assim, essa iniciativa possui o desafio de implementar a segunda fase da Gestão Documental no MPT Digital Administrativo.

Principais entregas

- Os *tickets* de desenvolvimento encontram-se no **Anexo 1** deste relatório de avaliação.

Est-MPTDigitalAdm-4– [Aprimorar Gestão documental no MPTDA (Fase 3)]

Priorizada. O escopo da Iniciativa é a implementação da Fase 3 da Gestão Documental (guarda permanente) no MPT Digital Adm. Esta fase implica em definições e recursos de infraestrutura, bem como a determinação dos sistemas que serão utilizados.

Não houve entrega nessa iniciativa porque ele é dependente da finalização da iniciativa Est-MPTDigitalAdm-2.

Fin-MPTDigital – [MPT Digital]

Priorizada. O escopo da Iniciativa é a evolução do MPT Digital é de modo a criar funcionalidades no sistema MPT Digital Finalístico e sistema Parquet, com benefícios à instituição, acelerando procedimentos investigatórios, fornecendo visão gerencial de Ofícios e Unidades Administrativas, fornecendo dados para realização de políticas públicas e forças tarefas de atuação segmentada e com finalidade em grandes focos de irregularidades trabalhistas.

Principais entregas

- Evoluções realizadas no MPT Digital e Parquet;
- Os *tickets* de desenvolvimento encontram-se no **Anexo 1** deste relatório de avaliação.

Previsão de entrega até 2025

- Evoluções e manutenção do MPT Digital Finalístico e Parquet

Fin-MPTDigital-1 – [MPT Digital – Evolução da CRJ]

Priorizada. O escopo da Iniciativa é implementar, através do MPT Digital, melhorias nos serviços executados e a serem prestados pela CRJ. Isso inclui, dentre outras, a criação de Núcleos Intercoordenadorias na CRJ e na COI, a criação de um mecanismo que permita a criação automática do PAJ após a emissão do parecer, a criação de uma trava no MPT Digital para que o PAJ possa subir apenas com o campo do temário preenchido, e a criação de uma aba no MPT Digital (Nota Técnica) com diversos itens que podem ocasionar a não interposição de recurso.

Principais entregas

- As melhorias solicitadas foram implementadas e disponibilizadas em produção.

TI-AtualizacaoMicrosoft – [Atualização Microsoft]

Priorizada. A iniciativa de Atualização de Sistemas Operacionais Microsoft é um esforço contínuo para manter a segurança, estabilidade e funcionalidade dos sistemas operacionais Windows em dia. Isso envolve o lançamento regular de atualizações de segurança, patches de correção de bugs e atualizações de recursos para garantir que os sistemas operacionais estejam sempre protegidos contra ameaças cibernéticas e funcionando de forma eficiente.

Para o *server*, a iniciativa de atualização é ainda mais crucial, pois os servidores são frequentemente alvos de ataques cibernéticos devido à sua importância na infraestrutura de TI das organizações. Portanto, manter os servidores Windows atualizados não só garante a segurança dos dados e da rede, mas também ajuda a melhorar o desempenho e a confiabilidade das operações do MPT.

Principais entregas

- Atualização Windows Server - Servidores Membros: a atualização dos servidores das PRTs 06, 08, 13, 24, 07, 10, 14, 18 e PGT.
- Atualização Windows Server - Controladores de domínio

Previsão de entrega até 2025

- Continuação da atualização dos Windows Server

TI-Comunicacao – [Comunicação TIC]

Priorizada. O escopo da Iniciativa é aprimorar a comunicação em TI no MPT. Isso envolve o estabelecimento e a padronização de processos de comunicação relativos a serviços e ativos de TI, aprimorando a divulgação e propagação massiva de comunicados e orientações sobre tecnologia da informação. Além disso, a iniciativa propõe desenvolver uma estratégia regular para a capacitação de membros e servidores em serviços, sistemas e soluções de TI.

Principais entregas

- Atualização da Intranet da SETIC
- Criação do Boletim da SETIC como mecanismo de comunicação;
- Criação do Relatório de Segurança da Informação.

Previsão de entrega até 2025

- Continuação e publicação de novas edições do Boletim da SETIC e do Relatório de Segurança da Informação.

TI- Continuidade– [Gestão de Continuidade]

Priorizada. A iniciativa envolve implementar o macroprocesso de Gestão de Continuidade incluindo a elaboração dos planos de continuidade e recuperação para cada um dos grupos de serviços críticos identificados, a melhoria no processo de gestão de Continuidade de Serviços de TI e o refinamento da política de Backup do MPT para atender às necessidades enumeradas nos Planos de Continuidade para serviços críticos.

Principais entregas

- Realização de testes para estimativa de tempo de recuperação dos principais sistemas do MPT em caso de desastre.
- Otimização e atualização dos bancos de dados das máquinas de gerência do ambiente de backup do MPT.
- Adequação da infraestrutura de backup do Datacenter SP para migração de dados da SPAI.
- Manutenção e evoluções nas rotinas e estrutura de *backup*

TI-Comunicacao – [Comunicação TIC]

Priorizada. O escopo da Iniciativa é aprimorar a comunicação em TI no MPT. Isso envolve o estabelecimento e a padronização de processos de comunicação relativos a serviços e ativos de TI, aprimorando a divulgação e propagação massiva de comunicados e orientações sobre tecnologia da informação. Além disso, a iniciativa propõe desenvolver uma estratégia regular para a capacitação de membros e servidores em serviços, sistemas e soluções de TI.

Principais entregas

- Atualização da Intranet da SETIC
- Criação do Boletim da SETIC como mecanismo de comunicação;
- Criação do Relatório de Segurança da Informação.

Previsão de entrega até 2025

- Continuação e publicação de novas edições do Boletim da SETIC e do Relatório de Segurança da Informação.

TI- Desenvolvimento Pessoas– [Gestão de Pessoas de TIC]

Priorizada. O escopo desta iniciativa é implementar um processo de capacitação contínua em Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC). Este é um processo estratégico e contínuo que visa aprimorar constantemente o conhecimento e as habilidades das servidoras e servidores em relação às ferramentas, técnicas e tendências da área de TIC.

Esta ação é essencial para garantir que a equipe esteja sempre atualizada e capacitada para enfrentar os desafios e aproveitar as oportunidades que surgem no contexto tecnológico em constante evolução.

Principais entregas

- Contratação de plataforma de aprendizagem e disponibilização de acesso para usuários de TIC

Previsão de entrega até 2025

- Manutenção e acompanhamento da capacitação das servidoras e servidores de TIC.

TI- ETL– [ETL]

Priorizada. Esta iniciativa refere-se ao processo de criação e configuração de um sistema integrado para a gestão e movimentação de dados entre diferentes fontes e destinos.

Visando celeridade e otimização das entregas, optou-se por utilizar o recurso de Linked Server, que é uma funcionalidade oferecida por sistemas de gerenciamento de banco de dados, e envolve a configuração de conexões entre servidores distintos, possibilitando que consultas e operações sejam realizadas de forma unificada.

Principais entregas

- Migração dos *pipelines* de dados utilizados nas ferramentas de BI do Pentaho para o Linked Server.

Previsão de entrega até 2025

- Manutenção e evolução dos *pipelines* de dados criados.

TI-GestaoIdenticidades– [Gestao Identicidades - Geral]

Priorizada. Implementar a Gestão de Identidades do MPT é um processo estratégico e operacional que visa garantir a segurança, integridade e controle de acesso aos recursos digitais e informações dentro da organização. Essa ação envolve a criação e implementação de políticas, procedimentos e tecnologias para gerenciar de forma eficaz as identidades digitais das usuárias e usuários da organização.

Não ocorreram entregas desta iniciativa durante o exercício de 2025.

Adm-GovernancaCiberSec– [Gestão de Cibersegurança]

Priorizada. Essa iniciativa envolve a criação, implementação e manutenção de políticas, procedimentos e tecnologias projetadas para identificar, avaliar e mitigar riscos de segurança cibernética. Isso inclui a definição de papéis e responsabilidades e a implementação de controles. Ao implementar o processo de Gestão da Cibersegurança, o MPT fortalece sua postura de segurança, protegendo sua infraestrutura digital e dados confidenciais contra ameaças cada vez mais sofisticadas e em constante evolução.

Principais entregas

- Melhorias nos processos de gestão e governança de cibersegurança com aprimoramento dos fluxos de processos do ETIR;
- Nova contratação de Licenças *Microsoft*
- Elaboração e aprovação do processo de mapeamento de ativos
- Aprovação do processo de gestão de vulnerabilidades

TI-IA– [Inteligência Artificial MPT]

Priorizada. O escopo desta iniciativa é integrar assistentes baseados em Inteligência Artificial nos sistemas do MPT. Isso envolve o uso de recursos de IA nos processos e sistemas, tanto para oferta interna quanto externa.

Entretanto, mais do que implementar simplesmente um código de IA é necessário criar um processo de gestão e governança multidisciplinar que envolve cibersegurança, privacidade e proteção de dados pessoais, infraestrutura de tecnologia e eficiência orçamentária e financeira.

Principais entregas

- Ampliação dos estudos de soluções para adoção de ferramentas de IA

Foi criado o Comitê de Governança de Inteligência Artificial – CGIA com atribuições de:

I - estabelecer políticas e diretrizes para o desenvolvimento e implementação do uso seguro e responsável de Inteligência Artificial Generativa e outras tecnologias associadas no âmbito do Ministério Público do Trabalho;

II - avaliar os projetos de IA quanto aos aspectos éticos, legais e sociais;

III – propor capacitação contínua dos membros e servidores do MPT em tecnologias de IA, especialmente sobre o seu uso de forma segura e responsável;

IV – encomendar estudos de viabilidade técnica, legal e ética, associados às tecnologias emergentes;

V - avaliar a conveniência da implantação de ferramentas de IA, por meio da aquisição de serviços/plataformas de mercado ou do desenvolvimento autóctone destes. Tal avaliação deve atentar aos princípios da economicidade, adequabilidade, eficiência, conformidade com sistemas modernos de mercado e manutenibilidade, com garantia de uso de soluções seguras, ética, e de acordo com a legislação;

VI – estabelecer os critérios de priorização das demandas para desenvolvimento de ferramentas de IA;

VIII – dialogar com o CETI no sentido de promover a priorização adequada dos investimentos necessários para criação, manutenção e sustentação das ferramentas que utilizem IA

IX – avaliar os impactos do uso da IA que possa afetar diretamente o cidadão ou o próprio membro ou servidor do MPT;

X – deliberar sobre a necessidade de supervisão humana para revisão das decisões automatizadas;

XI – propor mecanismos de transparência e explicabilidade dos sistemas, bem como criar mecanismos de apuração de denúncias e reclamações sobre eventuais violações de direitos causadas pelo seu uso;

TI-InfraSPAI– [Unificação SPAI]

Priorizada. O objetivo desta iniciativa é a unificação da Infraestrutura da SPAI em um único local com a realização da migração da Infraestrutura da SPAI para o Datacenter do MPT. Outros aspectos importantes do escopo são a reestruturação da rede de acesso (usuários) e datacenter da PRT18 e a aquisição de uma placa de *storage* para a SPAI.

Principais entregas

- Levantamento de requisitos para adequação dos equipamentos do Datacenter da SPAI de GO à infraestrutura do Datacenter SP.

TI-LGPD– [LGPD]

Priorizada. A implementação das diretrizes da Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) foi definida como uma ação prioritária em 2024, refletindo o compromisso do MPT com a conformidade regulatória e a proteção de dados pessoais. O escopo da iniciativa abrangeu a aplicação dos conceitos de Privacy by Design em todos os sistemas do MPT, promovendo a incorporação de medidas de proteção de dados desde as fases iniciais de desenvolvimento.

Ao longo do exercício, essa iniciativa evoluiu para se tornar uma diretriz obrigatória na implementação de novos sistemas e na atualização dos sistemas existentes. Essa mudança reforçou a centralidade da privacidade e da proteção de dados como princípios estruturantes das soluções tecnológicas desenvolvidas e mantidas pelo MPT.

Adicionalmente, foram realizadas capacitações específicas em Privacy by Design direcionadas aos servidores das áreas de desenvolvimento e infraestrutura. Essas capacitações tiveram como objetivo difundir o conhecimento sobre práticas de proteção de dados e garantir que todos os envolvidos na criação e gestão de sistemas estivessem alinhados às melhores práticas e exigências legais relacionadas à LGPD.

TI- LowNoCode– [Low-Code No-Code]

Priorizada. A iniciativa visa promover estudos e disponibilizar solução para que equipes e profissionais do MPT, mesmo sem profundo conhecimento em programação, possam criar, personalizar e implementar aplicações e soluções de software de forma eficiente. Ao minimizar a necessidade de codificação tradicional, a iniciativa busca acelerar o ciclo de desenvolvimento, reduzir custos e promover a colaboração entre desenvolvedores e usuários finais.

Principais entregas

- Planejamento da solução de Low/No-Code.
- Inclusão da solução para aquisição em 2025 em contrato Microsoft

TI- Telefoniamovel– [Telefonia Móvel]

Priorizada. A iniciativa de prover serviço móvel pessoal no Ministério Público do Trabalho (MPT) visa garantir a conectividade e a mobilidade necessárias para a atuação institucional fora de suas dependências. Por meio desse serviço, os membros e funcionários do MPT podem contar com acesso constante à comunicação, facilitando a realização de suas atividades em campo, durante investigações, inspeções e audiências. Além disso, o serviço móvel pessoal oferece uma ferramenta essencial para a troca rápida de informações entre os diversos setores e agentes do MPT, promovendo a eficiência e a agilidade na condução dos processos relacionados ao direito do trabalho.

Principais entregas

- Redução contrato de telefonia móvel com o cancelamento de linhas sem uso
- Reparo aparelhos celulares danificados

TI- Outsourcing– [Outsourcing Impressão]

Priorizada. O escopo da Iniciativa é prover serviços de impressão por meio do outsourcing de impressão. Isso envolve uma nova contratação, a transição do contrato atual e implementação do novo serviço.

Principais entregas

- Avaliação Sistema de gerenciamento e bilhetagem Multifuncionais Epson
- Revisão Impressoras do Outsourcing de Impressões – produção estimada
- Manutenção e acompanhamento dos contratos atuais de *outsourcing de impressão*

TI- VOIP– [VOIP]

Priorizada. A iniciativa de prover serviço de Voz sobre IP (VoIP) no Ministério Público do Trabalho (MPT) visa modernizar e otimizar as comunicações dentro da instituição. Por meio do VoIP, o MPT pode realizar chamadas de voz utilizando a internet, em vez de depender exclusivamente de linhas telefônicas tradicionais. Isso possibilita uma comunicação mais eficiente e econômica, especialmente em um ambiente de trabalho distribuído ou remoto.

Principais entregas

- Normalização da tecnologia para SIP – fase final
- Implementação da redução dos custos do Contrato de telefonia VOIP decorrente da desativação de linhas ociosas mencionadas no relatório de base ociosa, analisada pelas regionais do MPT

TI- Nuvem– [Nuvem MPT]

Priorizada. O escopo da iniciativa é prover uma infraestrutura *multicloud*, que inclui a contratação de serviços de armazenamento em nuvem para documentos e objetos. Isso envolve a contratação de serviços de nuvem para o COSMOS e o MPT, bem como a migração dos respectivos sistemas para a nuvem. A ação visa garantir uma transição suave e eficiente para uma infraestrutura de TI mais flexível e escalável.

Principais entregas

- Planejamento de arquitetura da Nuvem
- Contratação do Serpro como *broker multicloud* para implementar, em 2025, da infraestrutura em nuvem

TI- ObjetosDigitais– [STaaS]

Priorizada. O escopo da Iniciativa é prover uma plataforma unificada para o armazenamento de objetos digitais além de realizar implementação de uma solução unificada para a preservação digital de documentos do MPT.

Não ocorreram entregas, em 2025, da iniciativa acima.

TI- PTM.Nuvem– [PTM em Nuvem]

Priorizada. O escopo da Iniciativa é focado na migração de servidores Windows Server, que atualmente funcionam como servidores de arquivos, para a nuvem Azure. O objetivo é desmobilizar todos os servidores com essa função nas PTMs e disponibilizar os arquivos aos usuários em qualquer local, seja intranet ou internet. Além disso, pretende-se desmobilizar ativos computacionais das PTMs, eliminando a necessidade de uma sala de Datacenter para hospedar serviços de TI localmente.

Não ocorreram entregas, em 2025, da iniciativa acima.

TI- RedeNacional– [Nova Rede de Dados]

Priorizada. O escopo principal desta ação é prover uma nova rede de dados para o MPT envolvendo a migração das redes primária e secundária do MPT.

Principais entregas

- Concluída - Projeto Implantação Nova Rede - Etapa 2- Contrato 07/2024 – Oi
- Concluída - Projeto Implantação Nova Rede - Etapa 2 - Contrato 08/2024 – Claro
- Concluída - Projeto Migração Datacenter -Etapa 2 - Contrato 74/2023

TI- ServiceDesk– [Service Desk - Geral]

Priorizada. A iniciativa prevê a definição, implementação e melhoria de processos de ajustes de base de conhecimento, catálogo de serviços e novos processos de gerenciamento de serviços de TI.

Principais entregas

- Análise técnica da qualificação de profissionais para execução do atendimento do Service Desk
- Análise e implementação alteração Fluxo Encerramento Chamados
- Análise e implementação de novas visões para os relatórios de evolução de chamados e possibilitar melhorias na gestão dos *service desk*.
- Implementação de Dashboard de SLA em janela separada
- Implementação de funcionalidades específicas para o ETIR no Atena

TI- Teletrabalho– [Infraestrutura Teletrabalho]

Priorizada. A iniciativa de prover infraestrutura para trabalho não presencial tornou-se uma necessidade premente em muitas organizações, especialmente após a pandemia global de COVID-19. Com a transição para o trabalho remoto, o MPT precisa garantir que seus integrantes tenham acesso aos recursos e ferramentas necessários para realizar suas tarefas de forma eficaz fora do ambiente tradicional de trabalho. Isso inclui fornecer ferramentas para acesso seguro a sistemas e dados corporativos, bem como ferramentas de comunicação e colaboração, como videoconferência e compartilhamento de arquivos.

A solução atual de estações de trabalho virtuais (VDI) do Ministério Público do Trabalho é a Vmware Horizon. Esta solução foi adquirida em 2015/2016 e vem atendendo satisfatoriamente a Organização.

Porém, nos últimos anos, houve mudanças significativas na fabricante. Inicialmente a empresa Vmware foi adquirida pela Dell, depois se tornou uma empresa independente e, no final de 2023, foi adquirida pela empresa Broadcom. As mudanças também afetaram a oferta de produtos e serviços da Vmware sendo necessário, nesse momento, a avaliação de permanência ou de outras soluções para prover a melhor solução possível ao MPT.

Principais entregas

- Estudos de soluções de virtualização alternativas ao VMware
- Atualização do ambiente Windows da solução de trabalho não presencial
- Atualizações de segurança VMware

TI-CiberSecVulnerabilidades– [Vulnerabilidades em Cibersegurança]

Priorizada. Mitigar vulnerabilidades de cibersegurança em serviços e sistemas é um processo essencial para fortalecer a resiliência e a segurança de uma infraestrutura digital. Essa ação envolve a identificação proativa de falhas de segurança, como brechas, vulnerabilidades de softwares e configurações inadequadas, que possam ser exploradas por atores maliciosos. Uma vez identificadas, essas vulnerabilidades são avaliadas quanto ao seu impacto potencial e à sua probabilidade de serem exploradas. Em seguida, são implementadas medidas corretivas e preventivas para reduzir ou eliminar essas vulnerabilidades, visando a minimizar o risco de ataques cibernéticos bem-sucedidos.

Ao mitigar vulnerabilidades de cibersegurança em serviços e sistemas, as organizações podem reduzir significativamente o risco de comprometimento de dados, interrupções de serviço e danos à reputação, protegendo assim seus ativos digitais e garantindo a continuidade de suas operações de forma segura.

Principais entregas

- Implantação da ferramenta de detecção de vulnerabilidades;
- Melhoria da ferramenta de SIEM/SOAR;
- Pentests em sistemas do MPT;
- Diversas implementações da equipe de infraestrutura para mitigar vulnerabilidades.

Avaliação das Iniciativas – não priorizadas e com execução em 2024

Est-BIMPT1 – [BI - Sistemas de Gestão]

Não Priorizada. Esta iniciativa prevê a migração dos Painéis Gerenciais (BIs) para a nuvem, permitindo o acesso pelo usuário de qualquer dispositivo e eliminando o *report server*. Além disso, serão realizadas sustentações e melhorias nos Painéis de Orçamento, Planejamento, Contratações, Patrimônio e Capacitação. Por fim, o banco de dados dos Painéis Gerenciais (BIs) do sistema Cosmos MPU será migrado para a nuvem que será contratada. A iniciativa visa melhorar a acessibilidade, eficiência e segurança dos sistemas.

Durante o exercício de 2024 ocorreu a migração completa dos painéis gerenciais disponibilizados *on-premises* no MPT por meio do servidor de relatórios Power BI Report Server para o serviço em nuvem do Power BI Online. Todos os processos foram otimizados e o antigo serviço foi desativado.

Principais entregas

- Migração de todos os painéis do MPT para a nuvem da Microsoft;
- Migração dos painéis do MPTD para a nuvem da Microsoft;
- Criação de novos painéis para a sociedade, como, por exemplo o Painel de acompanhamento do Assédio Eleitoral;
- Criação da infraestrutura de BI para o sistema de Gestão e Projetos – SGE.

Est-CosmosMPU-4– [Cosmos MPU - Empenhos]

Não Priorizada. O escopo da Iniciativa é o desenvolvimento e implementação de uma rotina para a emissão de notas de empenho pelo sistema Cosmos MPU. Esta implementação visa melhorar o processo de emissão de notas de empenho.

Quando ocorreu a aprovação do PDNTI 2024-2025, tal iniciativa já havia sido implementada restando, apenas, a sua manutenção e pequenas evoluções.

Est-CosmosMPU-6– [Cosmos MPU - BI]

Não Priorizada. Esta iniciativa prevê a evolução e atualização dos Painéis Gerenciais (BIs) do sistema Cosmos MPU.

Durante o exercício de 2024 ocorreu a migração completa dos painéis gerenciais disponibilizados *on-premises* no MPT por meio do servidor de relatórios Power BI Report Server para o serviço em nuvem do Power BI Online. Nesse período, ocorreram melhorias e pequenas evoluções nos *dashboards* elaborados.

Est-SG-0– [Cosmos MPU - BI]

Não Priorizada. O escopo da Iniciativa é a evolução dos sistemas de gestão interna do MPT visando melhorar a eficiência e a precisão dos sistemas.

Durante o exercício de 2024 ocorreram evoluções no sistema de gestão de viagens e transportes (MPT-Orion). Entretanto, no final do exercício, ocorreram as inclusões destas evoluções como uma iniciativa priorizada.

Est- MPTDigitalAdm-0– [Evolução do MPTDA]

Não Priorizada. O escopo da Iniciativa é a evolução do Sistema MPT Digital Administrativo para melhorar a usabilidade e funcionalidade do sistema.

Durante o exercício de 2024 ocorreram evoluções pontuais, porém necessárias, para a manutenção e continuidade da aplicação.

TI- DevSecOps– [DevSecOps]

Não Priorizada. O escopo da Iniciativa é implementar boas práticas de DevSecOps, incluindo a elaboração de diretrizes para o desenvolvimento de aplicações seguras, conforme indicado pela unidade de controle interno. Isso envolve a implementação e manutenção de um processo para o desenvolvimento de aplicações seguras e a implementação de controles para inspeção em nível de código nos sistemas críticos. Além disso, a iniciativa também busca utilizar ferramentas de verificação de código estática e dinâmica e modernizar o desenvolvimento.

Durante o exercício de 2024, foi realizado o planejamento de um ambiente DevSecOps e realizada a licitação do GitHub Enterprise para implementar novas funcionalidades de CI/CD.

Outras iniciativas não priorizadas que tiveram execução em 2024

Em razão do caráter contínuo e, muitas vezes, operacional, as iniciativas abaixo tiveram execuções pontuais durante o exercício:

Iniciativa	Descrição
TI-GestaoAtivos	O escopo da Iniciativa é implementar o processo de Gestão de Ativos de TIC. Isso inclui o inventário dos ativos atuais e o planejamento e a distribuição dos novos ativos de TI em todo o país, como computadores, itens de videoconferência, monitores, etc. A iniciativa também prevê melhorar o monitoramento dos serviços e ativos do usuário, estabelecendo processos para novas solicitações de monitoramento, melhoria nos controles e processos de provimento de certificados digitais.
TI-GovernancaSup	A iniciativa de Governança na Área de Suporte de TI tem como objetivo aprimorar a eficiência operacional, a qualidade do serviço e a transparência nas operações de suporte tecnológico. A iniciativa visa otimizar a alocação de recursos, melhorar a comunicação interna e externa, além de fortalecer os controles internos para assegurar uma prestação de serviços de suporte eficaz e alinhada com as necessidades do negócio.
TI-InfraPGT	O escopo da Iniciativa é a modernização do Datacenter secundário. Isso envolve a contratação e atualização tecnológica do Datacenter PGT. Além disso, o escopo também inclui a contratação de suporte técnico para os equipamentos do Datacenter PGT, como switches, storage, tape library e controladora/Wifi.

Iniciativa	Descrição
TI-ModernizaRegional	O escopo da Iniciativa é a modernização da infraestrutura de TIC das unidades regionais. Isso inclui, dentre outras atividades, a substituição de switches de rede que estão fora de garantia e sem suporte, a readequação do cabeamento de rede das PTMs e a ampliação da capacidade e renovação do suporte aos equipamentos nas Unidades Regionais do MPT.
TI-MigracaoPGT	O escopo da Iniciativa é a unificação dos ambientes de desenvolvimento no datacenter primário. Isso inclui o planejamento da migração do banco Oracle, atualmente situado na Procuradoria Geral do Trabalho (PGT), para a infraestrutura Oracle no datacenter remoto.
TI-ModernizaDatacenter	O escopo da Iniciativa é a modernização da infraestrutura de TIC no datacenter primário. Isso envolve a otimização dos recursos e ativos e melhorias na infraestrutura de virtualização do MPT.
TI-Workplace	O escopo da Iniciativa é prover soluções de produtividade para o usuário final. Isso envolve a renovação do parque tecnológico da Tecnologia da Informação e Comunicação.

Avaliação das iniciativas – não priorizadas e sem execução em 2024

Devido à redução de recursos orçamentários e à limitação de pessoal, e considerando a não priorização, não foram desenvolvidas atividades nas iniciativas abaixo:

Iniciativa	Descrição
Adm-AthenaSSI	A iniciativa envolve a implementação do Sistema Athena, um sistema de gestão de documentos de inteligência concebido pela Polícia Rodoviária Federal. O sistema foi desenvolvido com base em critérios específicos para documentos produzidos de acordo com a doutrina de inteligência do MP, conforme a Resolução CNMP nº 260 de 28/03/2023.
Adm-BotaoPanico	A iniciativa envolve a implementação de uma aplicação que permite aos usuários disparar um alarme no Setor de Segurança Institucional (SRSI) para evitar incidentes dentro da unidade. A aplicação deve ser projetada de forma que, ao pressionar uma combinação específica de teclas no computador, o usuário possa enviar um alarme à SRSI.
Adm-ForcaTarefa	A iniciativa visa melhorar o Sistema Força-Tarefa para atender melhor às necessidades da Coordenadoria. Isso inclui a implementação de um novo processo de seleção de membros, substituindo o atual método baseado no WhatsApp, e a adição de funcionalidades de relatório para permitir a extração de dados.
Adm-MPTBusca	A iniciativa envolve a promoção de otimizações no sistema MPT Busca para melhorar a experiência do usuário e a precisão dos resultados de pesquisa. Isso pode envolver o ajuste dos algoritmos de pesquisa, bem como a promoção de treinamentos para os usuários sobre como usar efetivamente a ferramenta.
Adm-MPTCidadania-1	A iniciativa envolve melhorias no Sistema de Peticionamento para o Ministério Público do Trabalho (MPT por meio de um Portal Único de integração com o cidadão.

Iniciativa	Descrição
Adm-MPTCidadania-4	Esta iniciativa visa à automação do processo do prêmio MPT na Escola, que atualmente é executado manualmente em todo o país. A ideia é criar um portal onde todos os trabalhos possam ser recebidos, verificados quanto aos requisitos do edital e avaliados pelos jurados. O portal também deve consolidar automaticamente os resultados, tanto nas etapas estaduais quanto na nacional, reduzindo o trabalho e o retrabalho gerado nas regionais e para a gerência nacional da iniciativa em cada uma das etapas do MPT na Escola.
Adm-MPTCidadania-6	A iniciativa visa a implementação no novo Portal de um Sistema de seleção de Estagiários para o MPT. O objetivo é substituir as atividades manuais atuais por processos automatizados, melhorando a eficiência e a precisão da gestão de estagiários.
Adm-Socioambiental	O escopo dessa iniciativa é a adaptação dos sistemas internos de gestão de modo a capturar informações dos indicadores do Plano de Logística Sustentável, como, por exemplo: consumo de água, energia elétrica, emissão de CO2, e o consumo de bens materiais como papel, descartáveis, toner, etc. A iniciativa visa alinhar as informações nacionalmente, proporcionando transparência, promoção da sustentabilidade e alinhamento com as metas da Agenda 2030.
Est-BIMPT-0	O escopo da Iniciativa é a implementação de uma equipe/atividade de “data analytics” para análises de dados da área estruturante. Isso inclui a criação do núcleo de análise de dados do MPT, com foco na capacitação contínua e alinhamento com as últimas tendências e melhores práticas do campo. A iniciativa visa aumentar a eficiência e produtividade, simplificar processos e promover uma cultura data-driven dentro da organização.
Est-CosmosMPU-1	Esta iniciativa tem como escopo o levantamento de requisitos, desenvolvimento, testes e implementação de uma nova funcionalidade no Cosmos MPU, relacionada à gestão e controle de Restos a Pagar. Esta é uma demanda oriunda da SPOC/MPF que visa melhorar a eficiência e a precisão no controle de Restos a Pagar.
Est-SG-2	O escopo da Iniciativa é reforçar o módulo de Patrimônio implementando melhorias demandadas pela área de negócio do MPT com o objetivo de agilizar o processo logístico e reduzir o tempo de desenvolvimento do processo, especialmente para bens patrimoniais de T.I.
Est-SG-3	O escopo da Iniciativa é refatorar o atual Sistema do Cosmos - Capacitação para o registro e acompanhamento das ações de Desenvolvimento considerando a criação da Secretaria de Treinamento e Formação Continuada - SETEF e suas novas atribuições. A iniciativa visa melhorar a eficiência e a precisão dos sistemas e processos relacionados ao desenvolvimento de pessoas.
Est-SG-4	O escopo da Iniciativa é a finalização do sistema de controle de Bolsas (Reembolso) de Pós-graduação e Idiomas nos sistemas de gestão. Isso inclui a adaptação do sistema para atender às novas regulamentações estabelecidas pelas portarias PGR nº 67 e 68/2023, que alteraram significativamente o fluxo de trabalho. Além disso, o sistema deve ser ajustado para acomodar o programa de incentivo a idiomas autorizado em 2023.
Est-EAD	O escopo da Iniciativa é a implementação do Ambiente Virtual de Aprendizagem do MPT integrada com os demais sistemas. O objetivo é permitir que servidores, servidoras, membros e membras do órgão possam acessar os treinamentos disponibilizados no AVA além da SETEF poder gerenciar essas capacitações.
Est-Estagio	O escopo da Iniciativa é a implementação de um Sistema de Gestão de Estagiários para o MPT. Este sistema irá gerenciar aspectos relativos à gestão dos estagiários incluindo, por exemplo, sua avaliação.
Est-GestaoCompetencia	O escopo da Iniciativa é implementar um sistema de Gestão de Desempenho por competências no MPT.
Est-GestaoTeletrabalho	O escopo da Iniciativa é a implementação de um Sistema de Controle do Teletrabalho para o MPT visando controlar a atuação dos servidores que estão em trabalho remoto, a fim de subsidiar a administração superior quanto ao atendimento das metas fixadas.
Est-MPTDigitalAdm-3	O escopo da Iniciativa é integrar o MPT Digital Administrativo ao E-carta, com o objetivo de agilizar o trabalho e diminuir o retrabalho.
Est-MPTDigitalAdm-5	O escopo da Iniciativa é a implementação do novo peticionamento no MPT Digital Adm. Isso permitirá que os usuários do MPTDA realizem peticionamentos diretamente no sistema, sem a necessidade de utilizar o PAE.

Iniciativa	Descrição
Est-NovaIntranet	O escopo da Iniciativa envolve a desativação da antiga Intranet e desenvolver uma nova intranet para o MPT sendo um Portal de comunicação interna que permita a criação de bancos de conhecimentos institucionais e gestão das Portarias do PGT pela Secretaria Operacional da Chefia de Gabinete do PGT, semelhante às Resoluções do Conselho na página do CSMPT.
Fin-APPConatpa	O escopo da Iniciativa é a implementação um sistema para a Força-Tarefa CONATPA para processar e gerenciar informações de suas forças-tarefa.
Fin-CNPJMAT	O escopo da iniciativa é a implementação de uma ferramenta que efetue a análise do meio ambiente do trabalho em sua integralidade, considerando todos os trabalhadores expostos, independentemente do tipo de vínculo, seja para fins de enquadramento do grau de risco e definição das medidas de prevenção exigíveis, reconhecimento de direito à aposentadoria especial e nexos técnicos de agravos com o trabalho.
Fin-ResgateInfancia	A iniciativa prevê a implementação de sistema para o Resgate a Infância - Projeto Estratégico Políticas Públicas, em especial quando da realização das entrevistas e inspeções técnicas nos equipamentos socioassistenciais dos Municípios.
TI-AssinaturaEletronica	O escopo da Iniciativa é adotar uma plataforma para assinatura eletrônica, com a adoção de certificado ICP-Brasil, para as assinaturas nos sistemas internos do MPT. Isso é considerado necessário devido à implementação da Gestão Documental no Sistema MPTDAdmin e à legislação pertinente que trata de assinatura eletrônica.
TI-Barramento	O escopo da Iniciativa é a implementação de um Data Bus, também conhecido como Interoperabilidade no Barramento de Dados. Este recurso permitirá a troca eficiente de dados entre diferentes sistemas e plataformas, melhorando a comunicação e a colaboração dentro da organização.
TI-Mobile	O escopo da Iniciativa é a contratação de uma Fábrica de Software para o desenvolvimento de aplicativos móveis, com o objetivo de intensificar o desenvolvimento desses aplicativos no Ministério Público do Trabalho (MPT).
TI-Wifi	O escopo da Iniciativa é prover conectividade Wifi nas unidades do Ministério Público do Trabalho (MPT), incluindo a substituição e ampliação da rede Wireless.
TI-Observabilidade	O escopo da Iniciativa é prover uma plataforma de observabilidade para otimização dos sistemas. Isso envolve a implementação de uma solução que possibilite o monitoramento de log, performance de aplicação, infraestrutura e usuário. A iniciativa visa melhorar a eficiência e a eficácia dos sistemas através de insights detalhados e em tempo real sobre seu desempenho e uso.
Fin-MPTDigital-2	Criação de funcionalidade de diligência no MPTDigital Finalístico
Adm-GestaoRisco	O escopo da iniciativa é prover Sistema de Gestão de Riscos

Principais desafios

O Ministério Público do Trabalho enfrenta uma série de desafios na área de Tecnologia da Informação (TI) em 2025. Primeiramente, a crescente complexidade das ameaças cibernéticas representa uma preocupação significativa. Com a evolução constante das técnicas de *hacking* e a sofisticação dos malwares, a segurança digital torna-se uma prioridade crucial. O MPT deve investir em soluções avançadas de segurança cibernética, além de promover uma cultura organizacional voltada para a conscientização e a prática de boas práticas de segurança entre seus colaboradores.

Além disso, a modernização dos sistemas e a adaptação às novas tecnologias são desafios para 2025. A implementação de soluções inovadoras, como inteligência artificial, automação de processos e análise de dados, é essencial para otimizar a eficiência operacional e melhorar a tomada de decisões. No entanto, essa transição requer investimentos significativos em treinamento e infraestrutura, além de enfrentar possíveis resistências culturais dentro da organização. Neste contexto, destaca-se como fator crítico para 2025 a implantação da solução *multicloud*, essencial para alavancar a evolução do ambiente tecnológico do MPT.

Adicionalmente, o MPT enfrenta a necessidade de atender a todas as iniciativas priorizadas do Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDNTI) para o período de 2024-2025. A implementação eficaz das metas estabelecidas no plano demanda uma cuidadosa coordenação de recursos humanos, tecnológicos e financeiros. O alinhamento estratégico com as prioridades do PDNTI é essencial para garantir que a TI do MPT esteja alavancando tecnologias emergentes de maneira eficiente, contribuindo para o alcance dos objetivos institucionais e o aprimoramento dos serviços oferecidos.

Outro desafio significativo para o MPT em 2025 está relacionado ao aprimoramento dos portais e mecanismos de comunicação com o cidadão, com destaque para a implementação do novo Portal da Transparência. Este portal é uma ferramenta crucial para promover a prestação de contas e a transparência das ações do MPT perante a sociedade. Garantir a acessibilidade, usabilidade e integridade das informações presentes no portal, bem como o cumprimento de normativas legais relacionadas à transparência, são desafios que exigem investimentos em tecnologia, capacitação de equipe e constantes revisões para manter a eficácia e confiança com os cidadãos e cidadãs.

Todos esses desafios são intensificados pela escassez de recursos humanos e orçamentários em 2025 em um cenário de aumento do dólar, descontinuidade de ferramentas de virtualização, ausência de suporte técnico para diversas soluções de infraestrutura e esgotamento da capacidade de armazenamento da instituição.