



PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO

**ATA DA REUNIÃO DA COMISSÃO DE INFORMÁTICA – DIA 06/10/2015**

Aos seis dias do mês de outubro de 2015, às 17h30min teve início a reunião da Comissão de Informática do TRT da 4ª Região, na sala de reuniões da Direção do Foro, 7º andar do Prédio I do Foro Trabalhista de Porto Alegre, sob a Presidência do Exmo. Des. Claudio Antonio Cassou Barbosa, com a presença do Desembargador George Achutti, dos Juízes Maurício Schmidt Bastos e Ricardo Fioreze, e dos servidores Luiz Fernando Tabora Celestino e Natacha Moraes de Oliveira. Ausentes justificadamente o Desembargador Herbert Paulo Beck, Juízas Maria Silvana Rotta Tedesco e Andrea Saint Pastous Nocchi, e o servidor Onélio Luis Soares Santos. Pauta: **(1) Propostas de contratação. (1.1) Consultoria Gartner** - houve explanação pela Diretora da SETIC sobre a proposta da empresa e os objetivos da contratação pelo TRT e debate sobre a forma de contratação e de prestação dos serviços. Deliberação: A contratação foi autorizada, ficando ajustado que durante a vigência do contrato serão apresentados à Comissão relatórios que demonstrem a execução dos serviços contratados. **(1.2) Aquisição de multifuncionais** - proposta de aquisição de 468 impressoras multifuncionais, a partir de adesão em registro de preços, para substituição das multifuncionais atualmente em uso, cuja garantia vence em abril/2016, e kits entregues em algumas Varas (impressora+scanner). Pelo contrato atual (aquisição do TST) não há previsão de atendimento no interior. Deliberação: Autorizada aquisição, atentando para atendimento nas localidades do interior. **(2) Informações sobre processos de aquisição em andamento: (2.1.) Docking Stations para notebooks dos magistrados (docas)** - licitação frustrada. 1ª colocada estava impedida de contratar com a União quando da emissão do empenho. 2ª e 3ª colocadas não aceitaram fornecer o



PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO

equipamento pelo valor ofertado devido ao aumento do dólar. A licitação terá que ser repetida. Considerando os prazos a serem observados, a entrega ocorreria no ano que vem. Deliberação: Fazer nova consulta aos magistrados, informando o ocorrido, e submeter o resultado à comissão para deliberação sobre a conveniência de aquisição antes do dia 13/10, data limite para remessa dos processos de aquisição de 2015 à área de licitações do TRT. **(2.2) Acesso redundante interior**: 1ª colocada foi desclassificada ao entendimento de que o preço era inexequível. Está sendo feita consulta à 2ª colocada (que atende o TJ) a fim de verificar a manutenção da proposta. Caso a 2ª colocada não comprove a exequibilidade de seu preço e considerando que a contratação da 3ª colocada está prejudicada, pois a proposta é maior que o valor de referência, será necessária nova licitação. De qualquer forma, a rede redundante deverá estar instalada até o final de 2016. Foi relatado o problema que está ocorrendo com o link que atende o prédio 2 de Rio Grande. A Diretora da SETIC explica que a situação é agravada pelo fato de que o servidor de rede está localizado no prédio 1. Assim, quando há falha no referido link, inclusive o acesso ao Infor resta prejudicado. Deliberação: ciência quanto ao andamento da contratação. Quanto à situação de Rio Grande, acompanhar até o final de 2015 e, não havendo atuação da OI para solução do problema, contratar uma solução emergencial. **(2.3) Softwares Diversos** - noticiada a necessidade de contratação dos seguintes softwares: Corel Draw (Comunicação Social), software para PPDs, PowerShell Studio 2015 64 bits e MOBA. Deliberação: Autorizada a aquisição. **(3) Orçamento/Projetos - adequações em decorrência dos estudos técnicos preliminares realizados**: **(3.1) Acesso remoto** - VDI/GV - foram informadas as diferenças entre a forma de licenciamento e administração entre a Plataforma de Virtualização (VDI) e a solução atualmente utilizada para acesso remoto (Gabinete Virtual), bem como os



PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO

valores resultantes de cada uma das propostas. Após apresentação da análise técnica e relato dos usuários que utilizaram o VDI (piloto) houve consenso de que a nova solução não apresenta ganhos significativos. Deliberação: Manter o GV, com atualização da plataforma para a versão mais recente do sistema. **(3.2) Expansão do Core BD (Switch central da rede)** - O projeto foi unificado à renovação/aquisição do próprio switch core e switches de borda, cuja garantia vence no primeiro trimestre de 2016. Ao final da garantia, a aquisição de novos equipamentos se mostrava mais vantajosa que a extensão da garantia. No entanto, em decorrência da alta do dólar, isso não se confirmou esse ano. É mais vantajosa neste momento a renovação do suporte, considerando o valor e o tempo de vida útil dos equipamentos. SETIC propôs a extensão da garantia por cinco anos, com redução do horário de atendimento de 24 horas, 7 dias por semana com reposição de equipamento em 4 horas para 8 horas, cinco dias por semana, com reposição do equipamento no próximo dia útil, considerando o custo e a real execução dos serviços contratados, com utilização de equipamento de espera de menor complexidade e custo (switches de borda e não cores). Deliberação: Aprovada a proposta. **(3.3) Padronização de Diretórios do interior** - A proposta inicial era de padronização dos diretórios do interior (que hoje utilizam tecnologia livre), a fim de melhorar os serviços prestados pela SETIC aos usuários fora de Porto Alegre, já que a padronização permite a aplicação de políticas e distribuição de softwares e atualizações de maneira mais ágil. O primeiro passo do projeto é adequar o licenciamento do parque de máquinas em questão. A seguir, apontaram os estudos técnicos preliminares para adoção da rede redundante, em fase de contratação, que permitirá centralizar a autenticação de todos os usuários em Porto Alegre, reduzindo substancialmente o custo dessa padronização. Proposição de contratação apenas do licenciamento Microsoft necessário, nesse momento. Deliberação: Aprovada a proposta. **(3.4) Terminais para**



PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO

o registro de ponto - Licitação finalizada. A proposta de compra inicial que atenda toda a 4ª Região, num total de 78 unidades. Deliberação: Autorizada. **(3.5) Expansão do contrato de OCR utilizado para digitalização de documentos** - considerando o alto custo previsto para a referida expansão, houve consulta ao Secretário Geral Judiciário que concluiu que não há necessidade de expansão neste momento. Proposta de manter o número de licenças existentes, sem suporte. Deliberação: Aprovada a proposta de manutenção das licenças existentes. Solicitar levantamento mensal da demanda de janeiro até o início da greve, a fim de verificar se já houve redução de digitalização em face da implantação do PJe, cujos processos já são eletrônicos. **(3.6) Revisão da Planilha de Controle Orçamentário** - foram repassados todos os itens da planilha anexa à presente ata, com especial atenção aqueles em que houve/haverá redução, exclusão ou aumento da previsão inicial de custo, sendo ainda informado saldo de recursos disponíveis. **(4) Projetos/contratações do primeiro trimestre de 2016:** **(4.1) Atualização solução de armazenamento (storage)** - Proposta de extensão de garantia por 15 meses de modo a permitir estudos técnicos preliminares aprofundados sobre as soluções disponíveis, devendo se considerar armazenamento de processos digitais arquivados. Deliberação: Aprovada, devendo ser informados à Comissão os valores reajustados, assim que apresentada proposta pela empresa. **(4.2) Rede Wireless de todo o Estado** - os equipamentos foram dimensionados por uma empresa de engenharia. Não cobrem 100% dos espaços, apenas aqueles de maior densidade. Foram realizados testes para aumento do número de equipamentos. Proposta: não trocar equipamentos (access points) nem estender sua garantia em decorrência do custo elevado. Estender apenas a garantia das controladoras por cinco anos, com uma aquisição de 70 access points adicionais, sendo 50 para expansão da área de cobertura e 20 para reposição. Os equipamentos para reposição



ORÇAMENTO DE TIC PARA 2015

Código	Despesa	Aprovação CL 06/03/2015		Estimativa Atual		Descrição	Justificativa alteração Valor Estimado	Projetos Vinculados		
		Qtd	Preço unitário	Valor Estimado	Qtd				Preço unitário	Valor Estimado
<b>33 90 30 00</b>	<b>MATERIAL DE CONSUMO</b>			<b>3.367.000</b>				<b>1.262.000</b>		
<b>33 90 30 17</b>	<b>MATERIAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS</b>			<b>3.367.000</b>				<b>1.262.000</b>		
	Suprimento de Fundos	12	2.000	24.000	12	500	6.000	Despesas de pequeno valor (economia processual)	Redução compras por suprimento de fundos	
	Toner e suprimentos para impressoras	1	3.043.000	3.043.000	1	1.200.000	1.200.000	Materiais de Consumo (toner e suprimentos de impressoras)	Nova estimativa de acordo com o consumo atual	
	Fitas LTO	200	500	100.000	1	3.140	3.140	Fitas para armazenamento de backup dos dados do Tribunal	Após estudos técnicos preliminares realizados verificou-se que não há necessidade de grande aquisição de fitas	
	Bateria de Nobreak	1000	200	200.000				Renovação das baterias de 1.000 no-breaks de pequeno porte. Baterias encerram garantia em 2015 e no-breaks em 2016	Estudos preliminares mostraram não ser vantajosa a troca das baterias este ano	
	Materiais ergonômicos/ortopédicos				10	289	2.890	Materiais ergonômicos/ortopédicos	Compras diversas de pequeno valor não previstas	
	Tokens				2000	24	48.800	Tokens para certificação digital	Nova compra de tokens para renovação de certificados e reposição de certificados danificados pelo usuário	
	Cabos				1	1.170	1.170	Cabos	Compras diversas de pequeno valor não previstas	
<b>33 90 35 00</b>	<b>SERVIÇOS DE CONSULTORIA</b>			<b>553.756</b>				<b>398.250</b>		
<b>33 90 35 04</b>	<b>CONSULTORIA EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO</b>			<b>553.756</b>				<b>398.250</b>		
	Consultoria Zabbix – contrato	12	1.000	12.000	12	1.000	12.000	Renovação do apoio técnico especializado para a manutenção do sistema monitoramento de infraestrutura de TIC		
	Consultoria Jboss e PostgreSQL – contrato	12	16.000	192.000	12	8.000	96.000	Renovação do apoio técnico especializado para a manutenção da infraestrutura de aplicações	Nova estimativa de acordo com o consumo atual	
	Consultoria Red Hat – contrato	12	3.000	36.000	12	3.000	36.000	Renovação do apoio técnico especializado para a manutenção da infraestrutura de TIC – sistema operacional Red-hat		
	Consultoria Microsoft – contrato	12	3.733	44.796	12	3.000	36.000	Renovação do apoio técnico especializado para a manutenção da infraestrutura de TIC – Sistema operacional Windows Server	Nova estimativa de acordo com o consumo atual	
	Consultoria TSM e VMware – contrato	12	6.300	75.600	12	4.000	48.000	Renovação do apoio técnico especializado para a manutenção do sistema de backup de dados utilizado no Tribunal	Nova estimativa de acordo com o consumo atual	
	Consultoria Citrix – contrato	8	3.780	30.240	6	3.780	22.680	Renovação do apoio técnico especializado para a manutenção da infraestrutura de Gabinete virtual	Nova estimativa de acordo com o consumo atual	
	Consultoria Google – contrato	10	5.000	50.000	10	3.773	37.730	Desenvolvimento de serviços sobre a plataforma da nuvem utilizada no Tribunal	Nova estimativa de acordo com o consumo atual	
	Consultoria Moodle	8	6.640	53.120	6	6.640	39.840	Apoio especializado sob demanda para a equipe técnica do Tribunal na administração da plataforma de EAD do Tribunal	Nova estimativa de acordo com o consumo atual	
	Consultoria BI – contrato				1	30.000	30.000	Apoio especializado sob demanda para a equipe técnica do Tribunal na administração da solução de BI do Tribunal	Estimativa de acordo com o consumo atual	
	Consultoria TraceGP	12	5.000	60.000				Implantação de novos fluxos de processos na ferramenta de gestão de demandas e projetos	Nova estimativa de acordo com o consumo atual	
	Consultoria Gartner				2	20.000	40.000	Consultoria de aconselhamento de soluções tecnológicas de mercado	Aguardando aprovação da Comissão de Informática	
<b>33 90 39 00</b>	<b>OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA</b>			<b>7.403.985</b>				<b>6.368.891</b>		
<b>33 90 39 08</b>	<b>MANUTENÇÃO DE SOFTWARE</b>			<b>1.735.297</b>				<b>1.706.503</b>		
	Manutenção de softwares Oracle	1	725.871	725.871	1	853.434	853.434	Atualização de versões e suporte técnico do fabricante para os softwares de banco de dados	Nova estimativa considerando reajuste contratual	
	Manutenção Software de Gerenciamento de Serviços de TIC	9	3.941	35.469	9	3.941	35.469	Atualização de versões e suporte técnico do fabricante para o software de gestão de serviços de TIC		
	Manutenção Software SIABI (Biblioteca)	12	1.417	17.009	12	1.417	17.009	Atualização e suporte do fabricante para o software de automação de bibliotecas		
	Manutenção do Software de gestão de Projetos	12	3.860	46.317	12	3.860	46.317	Atualização de versões e suporte técnico do fabricante para o software de gerenciamento de projetos e portfólios		
	Manutenção Software BI	12	4.603	55.236	12	4.603	55.236	Atualização de versões e suporte técnico do fabricante para o software de Business Intelligence		
	Manutenção Software Solidus – Central Telefônica Help Desk	1	55.394	55.394	1	55.394	55.394	Atualização de versões e suporte técnico presencial para o sistema de gerenciamento da central telefônica do Tribunal		
	Manutenção Ferramenta Pesquisa Textual (GSA)					12	1.015	12.180	Manutenção da solução de pesquisa textual deste Tribunal	Contrato existente, por equívoco da SETIC não constou no orçamento inicial.
	Manutenção Solução de Seg da Informação – Risk Manager				1	35.000	0	Atualização de versões e suporte técnico presencial para solução de segurança da informação deste Tribunal	Valor descentralizado pelo CSJT	
	Subscrição novo portal internet	1	400.000	400.000				Adoção de uma nova plataforma de portal para modernização e melhoria do site do Tribunal	Contratação adiada para 2016. Estão em andamento os estudos técnicos preliminares, mas a aquisição ocorrerá somente em 2016.	
	Subscrição JBOSS	1	400.000	400.000					*	
	Valor Jboss Pj-e				1	517.800	517.800	Serviço de suporte técnico e atualização de versões da plataforma de portal que sustenta o site do Tribunal e o Pj-e	Nova estimativa com base em orçamentos atualizados para 24 meses	
	Valor Jboss Ambiente Web				1	113.664	113.664			
<b>33 90 39 28</b>	<b>SUPORTE A USUÁRIOS DE TI</b>			<b>830.280</b>				<b>830.280</b>		
	Terceirização helpdesk	12	69.190	830.280	12	69.190	830.280	Terceirização dos serviços comuns da área de atendimento aos usuários para manter os níveis mínimos de serviço		
<b>33 90 39 30</b>	<b>HOSPEDAGEM DE SISTEMAS</b>			<b>470.698</b>				<b>470.698</b>		
	Solução de comunicação e colaboração na nuvem	12	39.225	470.698	12	39.225	470.698	Renovação dos serviços de computação em nuvem para comunicação e colaboração (e-mail, mensageria, colaboração, sites internos)		
<b>33 90 39 57</b>	<b>SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS DE T.I.</b>			<b>168.000</b>				<b>174.278</b>		
	Serviços SERPRO – SIAFI gerencial, acesso RF	12	14.000	168.000	12	14.000	168.000	Acesso aos sistemas hospedados no SERPRO utilizados pelo Tribunal		
	Monitoramento Pj-e				1	159.932	0	Solução integrada de monitoramento de performance de aplicações, incluindo aquisição de licenças do software e os serviços de implantação, capacitação e manutenção e suporte Técnico.	Valor descentralizado pelo CSJT	
	Serviços diversos de pequeno valor (GID Detran, rastreamento veicular, PLEO, registro base roteamento, monitoramento de alarmes)				1	6.278	6.278	Compras diversas de pequeno valor não previstas	Compras diversas de pequeno valor não previstas. Apenas para informação pois são compras já realizadas. Compras de outras áreas.	
<b>33 90 39 95</b>	<b>MANUTENÇÃO E CONS. DE EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS</b>			<b>1.394.308</b>				<b>869.058</b>		
	Manutenção PDDE	12	837	10.041	12	837	10.041	Suporte técnico do fabricante para o appliance que fornece o selo cronológico de todas as assinaturas eletrônicas realizadas no Tribunal		

**ORÇAMENTO DE TIC PARA 2015**

Código	Despesa	Aprovação CL 06/03/2015		Estimativa Atual		Descrição	Justificativa alteração Valor Estimado	Projetos Vinculados	
		Qtd	Preço unitário	Valor Estimado	Qtd				Preço unitário
	Manutenção dos grupos geradores (preventiva e corretiva)	12	1.950	23.400	12	1.950	23.400	Renovação da manutenção preventiva e corretiva dos grupos geradores responsáveis pelo funcionamento dos datacenters de Porto Alegre, de forma a assegurar seu funcionamento quando necessário	
	Serviço de transporte, instalação e manutenção de equipamentos	12	50.000	600.000	12	50.000	600.000	Terciarização de atividades comuns de logística, manutenção e instalação de equipamentos para as quais o custo operacional do Tribunal seria superior	
	Serviço de manutenção preventiva de datacenters (sala-cofre e CPD2)	12	41.640	498.676	12	41.640	63.925	*Manutenção preventiva e corretiva dos datacenters de Porto Alegre, de forma a assegurar seu funcionamento em caráter contínuo (24x7)	Parte do valor foi descentralizada pelo CSJT
	Manutenção switches fiber channel (multiplexadores SAN)	1	150.000	150.000	1	60.500	60.500	*Extensão de garantia dos switches fiber channel da rede de armazenamento SAN do Tribunal, sendo vantajosa a manutenção de tais equipamentos devido à atualização tecnológica e confiabilidade	Valor após pregão
	Manutenção Centrais Telefônicas	12	9.266	111.192	12	9.266	111.192	Serviço de manutenção corretiva para as centrais telefônicas do interior do Estado que se encontram fora de período de garantia e ainda possuem atualização tecnológica para permanecerem em uso	
<b>33 90 39 97</b>	<b>COMUNICACAO DE DADOS</b>			<b>1.705.401</b>			<b>1.342.527</b>		
	Link Internet GVT 100 Mbps	12	6.500	78.000	12	6.500	78.000	Serviço de conexão do Tribunal com a Internet, crítico para a prestação dos serviços aos jurisdicionados, em especial o Processo Judicial Eletrônico (Pje)	
	Link Internet Redundante 100 Mbps	12	12.637	151.648	12	12.637	151.648	Serviço de conexão redundante com a Internet, crítico para a prestação dos serviços aos jurisdicionados, em especial o Processo Judicial Eletrônico (Pje)	
	Acesso à Internet para notebook	12	25.179	302.148	12	25.179	302.148	Acesso à internet móvel 4G provido aos magistrados do Tribunal para uso nos notebooks	
	Link WAN João Telles	12	4.000	48.000	12	4.000	48.000	Interligação de rede em o prédio do arquivo e memorial do Tribunal	
	Link ADSL SETIC	12	200	2.400	12	200	2.400	Conexão tipo doméstica com a Internet para a realização de testes de funcionamento dos serviços do sítio do Tribunal, bem como acesso alternativo em caso de problemas com a internet corporativa	
	Link Espaço Judiciário do Shopping Praia de Belas	12	127	1.524	12	127	1.524	Acesso internet para interligar o espaço judiciário aos sistemas do Tribunal (VPN)	
	Link interligação prédios Santa Rosa	12	120	1.440	12	120	1.440	Interligação de rede entre os dois prédios de Santa Rosa para evitar a duplicação da infraestrutura local.	
	Serviço de voz e dados para oficiais de justiça				2	25.200	50.400	Serviço de voz e dados para oficiais de justiça com smartphones em comodato	Demanda encaminhada posteriormente a aprovação do plano de aquisições de TIC para 2015
	Acesso redundante interior	3	140.000	420.000				Conexão alternativa para assegurar a continuidade dos serviços nas unidades do interior do estado, sobretudo o sistema Pje que depende essencialmente da comunicação para operar	Contratação em andamento, link deve ser instalado somente no final de 2015
	Rede WAN (complemento TRT4)	12	58.353	700.241	12	58.353	700.241	*Rede privada de longa distância que interliga todas as unidades do TRT4, fundamental para o sistema Pje	
	Registro anual base de roteamento (SA- 3 anos)				1	6.726	6.726	Publicação de forma global qual são as informações de roteamento público que o TRT4 está utilizando (políticas, prefixos e ativos). Esta publicação garante a autenticidade de nossas conexões com a Internet.	Compras diversas de pequeno valor que não foram inclusas no orçamento inicial por lapso. Apenas para informar.
<b>33903916</b>	<b>MANUTENÇÃO E REFORMAS</b>			<b>1.100.000</b>			<b>975.546</b>		
	Reforma do CPD 2	1	1.100.000	1.100.000	1	975.546	975.546	Reforma e ampliação do CPD secundário para a implementação da redundância e/ou da infraestrutura que suporta as aplicações de negócio do Tribunal	Parte do valor foi classificado como material permanente
<b>339092</b>	<b>DESPESAS EXERCÍCIOS ANTERIORES</b>			<b>0</b>			<b>13.795</b>	<b>0</b>	
	Despesas de Exercícios Anteriores				1	13.795	13.795	Despesas de Exercícios Anteriores	Despesas de Exercícios Anteriores. Apenas para informar.
<b>44 90 39 00</b>	<b>OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA (I)</b>			<b>1.800.000</b>			<b>694.589</b>		
<b>44 90 39 93</b>	<b>AQUISIÇÃO DE SOFTWARE</b>			<b>1.772.345</b>			<b>694.589</b>		
	Licenças Microsoft para regularização do parque	1	500.000	500.000					
	Licenciamento Usuários						118.965		Padronização do acesso à rede para usuários do interior e capital, melhorando a gestão e a segurança da informação
	Licenciamento Servidores						92.912		
	Software para VDI (substituição ao Gabinete Virtual)	1	600.000	600.000	1	200.000	200.000	Substituição da plataforma do Gabinete Virtual por uma tecnologia mais atualizada e moderna que melhore as condições de trabalho remoto dos magistrados (3 anos)	As alternativas de solução serão apresentadas na próxima reunião da Comissão de Informática. Para comissão avaliar.
	Software VMware	1	100.000	100.000					Estudos técnicos preliminares realizados comprovam que não há necessidade de aquisição para este ano
	Softwares para Coordenadoria de Desenvolvimento de Sistemas (Toad, InfoPower, QuickReport)	1	152.345	152.345	1	118.000	118.000	Expansão e atualização de ferramentas utilizadas pela equipe de desenvolvimento e gestão de sistemas	Valor estimado sofreu redução no momento do pregão
	Software para OCR	1	120.000	120.000	0	498.877	0	Sistema de reconhecimento de texto nos documentos digitalizados que são enviados por meio eletrônico para o TST via sistema e-Revista	Nova estimativa com base em orçamentos atualizados. Para Comissão avaliar. Sugestão da SETIC é não adquirir. Manter as licenças existentes, sem manutenção. Para passar de 20 milhões para 30, o valor é R\$ 498.877,00. Para 40 milhões, R\$ 664.020,00.
	Software de Auditoria de Acessos	1	200.000	200.000				Sistema de controle e monitoramento das atividades dos computadores, necessário nas investigações de incidentes de segurança da informação	Estudos preliminares apontaram para renovação do Trauma Zero. No entanto, orçamento apenas será utilizado no ano que vem.
	Softwares Gráficos	1	100.000	100.000	1	100.000	100.000	Atualização e expansão de softwares de edição e gerenciamento de imagens utilizados em áreas específicas (Escola Judicial, Comunicação Social, etc)	
	Softwares diversos para regularização do parque							Atualização de softwares já utilizados na infraestrutura do Tribunal e aquisição de demandas específicas de softwares de pequeno valor.	
	Software Corel Draw para Comunicação Social	5	1.400	7.000				Software utilizado para desenhos, ilustrações e diagramação	
	Softwares para PPDs	1	249	249				Softwares utilizados por servidores com deficiência visual para leitura de documentos (Software Jaws, Software Abby)	
	Softwares PowerShell Studio 2015 64bits	1	2.500	2.500				Software utilizado para automatização de rotinas a serem executadas nos microcomputadores que são necessárias sempre que os usuários realizam login na rede do Tribunal. Utilização da SETIC.	Novas demandas de licenciamento de software a serem submetidas à apreciação da Comissão de Informática
	Software MOBA	1	4.863	4.863				O software MOBA é uma ferramenta profissional que permite otimizar as manutenções de sistema que possuem diversas instâncias semelhantes, como o PJ-e. Utilização da SETIC.	
	Software de Gerenciamento de Serviços de TIC(dif. Licenciamento)	1	50.100	50.100				Software de gestão de serviços de TIC – ASSYST	Acréscimo de 20 licenças concorrentes ITSM ao preço unitário de R\$ 8.380,00 e supressão de 20 licenças nomeadas ITSM ao preço unitário de R\$ 5.875,00. Para informação, já foi encaminhada no contrato.
<b>44 90 52 00</b>	<b>EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE</b>			<b>7.410.263</b>			<b>6.519.063</b>		
<b>44 90 52 35</b>	<b>EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS</b>			<b>7.410.263</b>			<b>6.519.063</b>		

ORÇAMENTO DE TIC PARA 2015

Código	Despesa	Aprovação CL 06/03/2015		Estimativa Atual		Descrição	Justificativa alteração Valor Estimado	Projetos Vinculados
		Qtd	Preço unitário	Valor Estimado	Qtd			
<b>ATUALIZAÇÃO DO PARQUE DE EQUIPAMENTOS</b>		<b>134.000</b>		<b>1.562.812</b>				
	Renovação do parque de micros	0	2.546	0	0	2.546	0*	
	Renovação Multifuncionais			398	3.590	1.428.812		
	Docking – Stations	100	740	74.000	100	740	74.000	Dispositivos para conexão direta dos notebooks aos periféricos, transformando-os em estações de Trabalho – demanda dos magistrados
	Projetores Multimídia	20	3.000	60.000	20	3.000	60.000	Aquisição de projetores multimídia para expansão e renovação de equipamentos antigos sem garantia, onde o custo de troca de uma lâmpada pode custar o preço de um aparelho novo
<b>EQUIPAMENTOS DE INFRA-ESTRUTURA</b>		<b>6.754.263</b>		<b>4.551.228</b>				
	Servidores de rede para CPD	1	1.086.000	1.086.000	1	1.086.000	1.086.000	Renovação / ampliação da infraestrutura dos datacenters de Porto Alegre
	Servidores de rede interior	25	20.000	500.000	25	30.000	750.000	Renovação do parque de servidores dos foros do interior do Estado para atualização tecnológica e reposição de garantias
	Racks Foro POA e interior (switches/telecom)	22	8.000	176.000				Renovação dos racks que abrigam os equipamentos de rede nos andares dos prédios do Foro de Porto Alegre e algumas unidades do interior do Estado
	No-breaks interior	50	7.000	350.000	55	20.000	1.100.000	Renovação dos no-breaks que sustentam a infraestrutura de TIC centralizada nos foros do interior do Estado para atualização tecnológica, ampliação de capacidade e reposição de garantia
	No-breaks médios	20	10.000	200.000	5	22.000	110.000	Aquisição de no-breaks para sustentar colunas de switches dos prédios da capital e aplicações específicas como salas do Tribunal pleno e salas de seções
	Grupos geradores para datacenters	2	250.000	500.000				Aquisição de novos grupos geradores para os datacenters de Porto Alegre, ampliando sua capacidade
	Renovação de switches capital	60	10.000	600.000				Aquisição de switches de rede para expansão e renovação do parque desses equipamentos
	Expansão switch Core-BD para 20 GB	2	100.000	200.000	1	962.000	962.000	Ampliação da capacidade de comunicação entre os switches centrais do Tribunal para evitar gargalos de rede
	Renovação WI-FI				1	343.199	343.199	Renovação dos equipamentos de WI-FI do Tribunal
	Renovação/ampliação PDDE	1	300.000	300.000	1	157.766	157.766	Renovação / ampliação do appliance que fornece o selo cronológico de todas as assinaturas eletrônicas realizadas no Tribunal
	Balanceador/ Firewall de aplicações	1	1.300.000	1.300.000				Solução especializada para a distribuição de carga entre as diversas instâncias e servidores de aplicações do FJe e outros serviços WEB do Tribunal, capaz de implementar funcionalidades de segurança
	Virtualizador de storages	1	1.500.000	1.500.000				Solução de virtualização centralizada de storages que racionaliza a gestão desse tipo de ativo e amplia a disponibilidade e o desempenho no acesso aos dados
	Central Telefônica São Leopoldo	1	21.479	21.479	1	21.479	21.479	Aquisição de uma nova central telefônica para o Foro para substituição de uma queimada por descarga elétrica (não coberto por garantia)
	Expansão Storage	6	3.464	20.784	6	3.464	20.784	Aquisição de unidades de disco rígido para expansão da capacidade do sistema de armazenamento do Tribunal
<b>EXPANSÃO DO PARQUE DE EQUIPAMENTOS</b>		<b>522.000</b>		<b>405.023</b>				
	Scanners	150	2.000	300.000	0	0	0	Aquisição de scanners destinados à digitalização de peças processuais Para as unidades que tiverem o sistema de processo judicial eletrônico Pje implementado
	Reforma do CPD 2 (materiais permanentes- reclassificação)			1	151.482	151.483		Reforma e ampliação do CPD secundário para a implementação da redundância real da infraestrutura que suporta as aplicações de negócio do Tribunal
	TV's para aeroportos	10	2.000	20.000	10	2.000	20.000	Implantação do sistema de acompanhamento de pautas nos postos do Trabalho
	Renovação e expansão dos terminais de ponto	74	2.000	148.000	1	148.000	148.000	Renovação dos terminais de registro de frequência existentes no Tribunal, que encontram-se fora do período de garantia, e expansão da mesma tecnologia para as unidades do interior do estado
	Leitor Braille para deficientes visuais	2	24.000	48.000	2	24.000	48.000	Equipamento que permite a leitura em Braille e a edição de documentos. Demanda solicitada por servidores deficientes visuais lotados na área judiciária do Tribunal. Informações detalhadas na planilha "Demanda Deficientes Visuais"
	Scanner com voz para deficientes visuais	2	3.000	6.000	2	3.000	6.000	Scanner que converte o texto impresso em voz de alta qualidade. Demanda solicitada por servidores deficientes visuais lotados na área judiciária do Tribunal. Informações detalhadas na planilha "Demanda Deficientes Visuais"
	HDs Externos			5	345	1.725		HDs externos a serem utilizados pela Escola Judicial, Memorial e Biblioteca
	Equipamentos para Votação Interativa			1	8.000	8.000		Solução automatizada para apuração do resultado e agilidade dos processos de votação realizados pelo Tribunal Pleno e Órgão Especial.
	Impressora Plotter	1	21.815	21.815				Impressora Plotter

20.535.004 15.256.588

\* Possível descentralização do CSJT

	Gasto estimado 2015	Gasto estimado 2015
DESPESAS CORRENTES	11.324.741	8.042.936
DESPESAS DE CAPITAL	9.210.263	7.213.652
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>20.535.004</b>	<b>15.256.588</b>
	<u>PROPOSTA 2015 (limites)</u>	<u>PROPOSTA 2015 (limites)</u>
DESPESAS CORRENTES	12.127.000	8.683.000
DESPESAS DE CAPITAL	9.606.000	7.550.000
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>21.733.000</b>	<b>16.233.000</b>
	<u>DIFERENÇA</u>	<u>DIFERENÇA</u>



ORÇAMENTO DE TIC PARA 2015

Código	Despesa	Aprovação CL 06/03/2015		Estimativa Atual		Descrição	Justificativa alteração Valor Estimado	Projetos Vinculados
		Qty	Preço unitário	Valor Estimado	Qty			
	DESPESAS CORRENTES			802.259		640.064		
	DESPESAS DE CAPITAL			395.737		336.348		
	<b>TOTAL GERAL</b>			<b>1.197.996</b>		<b>976.412</b>		