

Anexo VI - PLANO DE CAPACITAÇÃO DA SETIC PARA 2019

A Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação - SETIC, com fulcro no ACÓRDÃO TCU 750/2014 - PLENÁRIO que recomendou ao ao Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região que: "9.1.6. elabore, aprove e acompanhe a execução de plano anual de capacitação do pessoal do setor de TI da entidade, de forma a prover e aprimorar o conhecimento necessário para a gestão e operação de TI, com fundamento nas orientações contidas no Cobit 5, Prática de Gestão APO07.03 – Maintain the skills and competencies of personnel, atividades 4 e 5, e em consonância com o item 9.9.1 do acórdão 1233/2012-TCU-Plenário"; E, ainda, conforme o disposto pela Resolução CNJ Nº 211 de 15/12/2015: "Art. 15. Deverá ser elaborado e implantado Plano Anual de Capacitação para desenvolver as competências gerenciais e técnicas necessárias à operacionalização da governança, da gestão e do uso da Tecnologia da Informação e Comunicação. Parágrafo único. O Plano Anual de Capacitação deverá promover e suportar, de forma contínua, o alinhamento das competências gerenciais e técnicas dos servidores lotados na área de TIC às melhores práticas de governança, de gestão e de atualização tecnológica." Ven submeter à elevada consideração da Exma. Sra. Diretora da Escola Judicial do Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região, Desembargadora Maria Roseli Mendes Alencar o Plano de Capacitação para o exercício de 2019.

ÁREA REQUISITANTE – DIVISÃO DE INFRAESTRUTURA DE TIC (DITIC)

Nº	Capacitação	Objetivo	Prioridade	Qtde participantes	Nome dos participantes (Opcional)	Lotação/nº de servidores (Opcional)	Atribuições principais geradoras da necessidade de capacitação (Opcional)	Valor Unit. Estimado (inscrições)	Valor Unit. Estimado (diárias + pass)	Valor Total Estimado	ORÇAMENTO ALOCADO NA EJUD	Local de Realização	Status	Vínculo com a análise qualitativa	Observação
1	Firewall Checkpoint	Capacitar na administração do Firewall CHECKPOINT.	Muito Alta	1	Roberto Paulo Dias Alcântara Filho Daniel Ney Gomes Pinheiro	SSITIC - 3	Administração dos equipamentos Firewall recentemente adquiridos, que possuem um nível de complexidade alto e suportam todos os recursos de TI.	R\$ 4.000,00	R\$ 4.736,85	R\$ 8.736,85	R\$ 8.736,85	Brasília	Executado	Atende as qualificações: "Gerenciamento de Ambiente de Infraestrutura de TI", especificamente "de ativos de infraestrutura", prevista no Macroprocesso "Infraestrutura" (Art. 12, inciso V, alínea "C" - Res. 211/2015) - Implementação de medidas relacionados à riscos e segurança da informação (Art. 12, inciso II, alíneas "A" e "C" - Res. 211/2015)	
2	Red Hat JBoss Application Administration I (JB248) - BR-PT	Capacitar os servidores em administração de servidores de aplicação JBoss - módulo I	Alta	1	Herdine Thiago Rodrigues ou Marcelo Coelho Quinho Marcos Maciel de Castro	SSITIC - 3	Administração de Servidores de Aplicação JBoss EAP, o que se aplica hoje aos sistemas implantados: PJe, Proad; e em processo de implantação: Diárias, Slic e SIGEP. Além disso, os conhecimentos adquiridos também se aplicam a servidores de aplicação Wildfly e JBoss AS.	R\$ 5.000,00	R\$ 5.150,00	R\$ 10.150,00	R\$ -	Outras capitais (São Paulo ou Porto Alegre, normalmente)	Pendente	Atende a qualificação: "Gerenciamento de Ambiente de Infraestrutura de TI", especificamente "de ativos de infraestrutura", prevista no Macroprocesso "Infraestrutura" (Art. 12, inciso V, alíneas "A", "B" e "C" - Res. 211/2015)	Previsão 2019
3	Red Hat System Administration II (RH134) - BR-PT	Capacitar os servidores em administração de servidores Linux baseados em RHEL - módulo intermediário	Alta	1	Robson Teixeira da Silva e/ou Herdine Thiago Rodrigues Marcelo Coelho Quinho Marcos Maciel de Castro	SSTIC - 3 DITIC - 1	Administração do parque de servidores Linux, que proveem muitos serviços no TRT7. Eles são a base para a execução dos servidores de aplicação JBoss, DNS, backup etc.	R\$ 4.400,00	R\$ 4.450,00	R\$ 8.850,00	R\$ -	Outras capitais (São Paulo ou Porto Alegre, normalmente)	Pendente	Atende a qualificação: "Gerenciamento de Ambiente de Infraestrutura de TI", especificamente "de ativos de infraestrutura", prevista no Macroprocesso "Infraestrutura" (Art. 12, inciso V, alíneas "A", "B" e "C" - Res. 211/2015)	Previsão 2019
4	Virtualização de servidores (Vmware vSphere Troubleshooting Workshop 6)	Ampliar a formação dos servidores no sentido de propiciar uma utilização otimizada do ambiente de virtualização do Tribunal.	Média	0	João Paulo Colares de Andrade	SRITIC - 3	Conhecimento avançado e habilidades para obter competência na solução de problemas do ambiente de virtualização de computadores servidores, responsável pela disponibilização das aplicações em rede do Tribunal	R\$ 1.750,00	R\$ 4.450,00	R\$ -	R\$ -	Outras capitais	Cancelado		A realocação foi autorizada pelo Comitê de Governança na reunião de 16/05/2019, podendo ser retomada se houver recursos financeiros.

5	Storage HP (HK902S: Managing HPE 3PAR StoreServ I)	Capacitar adequadamente os servidores na administração do dispositivo de armazenamento corporativo (storage) HP 3PAR 8200 adquirido em 2018	Alta	1	João Paulo Colares de Andrade	SRITIC - 3	familiarizar os administradores do TRT7 com as tarefas e práticas recomendadas mais comuns do dia-a-dia associadas à administração do array 3PAR com ênfase no provisionamento de armazenamento	R\$ 5.000,00	R\$ 3.750,00	R\$ 8.750,00	RS -	Outras capitais	Pendente	Atende a qualificação: "Gerenciamento de Ambiente de Infraestrutura de TI", especificamente "de ativos de infraestrutura", prevista no Macroprocesso "Infraestrutura" (Art. 12, inciso V, alíneas "A.", "B" e "C" - Res. 211/2015)	Previsão 2019
13	Storage HPe II	Capacitar adequadamente os servidores na administração do dispositivo de armazenamento corporativo (storage) HP 3PAR 8200 adquirido em 2018	Alta	1	João Paulo Colares de Andrade	SRITIC - 3	familiarizar os administradores do TRT7 com as tarefas e práticas recomendadas mais comuns do dia-a-dia associadas à administração do array 3PAR com ênfase no provisionamento de armazenamento						Pendente	Atende a qualificação: "Gerenciamento de Ambiente de Infraestrutura de TI", especificamente "de ativos de infraestrutura", prevista no Macroprocesso "Infraestrutura" (Art. 12, inciso V, alíneas "A.", "B" e "C" - Res. 211/2015)	Será utilizado o recurso previsto para Jboss e Linux já que não estamos conseguindo fechar turma desses
14	Kubernetes	Infraestrutura ágil	Alta	1	a definir	a definir	implantação da infraestrutura ágil para o pje e demais serviços compatíveis						Pendente	Atende a qualificação: "Gerenciamento de Ambiente de Infraestrutura de TI", especificamente "de ativos de infraestrutura", prevista no Macroprocesso "Infraestrutura" (Art. 12, inciso V, alíneas "A.", "B" e "C" - Res. 211/2015)	Será utilizado o recurso previsto para Jboss e Linux já que não estamos conseguindo fechar turma desses
TOTAL DITIC										R\$ 36,486.85	R\$ 8,736.85				

ÁREA REQUISITANTE – DIVISÃO DE SERVIÇOS E SUPORTE AOS USUÁRIOS DE TIC (DSSUTIC)

Nº	Capacitação	Objetivo	Prioridade	Qtde participantes	Nome dos participantes (Opcional)	Lotação/nº de servidores (Opcional)	Atribuições principais geradoras da necessidade de capacitação (Opcional)	Valor Unit. Estimado (inscrições)	Valor Unit. Estimado (diárias + pass)	Valor Total Estimado	ORÇAMENTO ALOCADO NA EJUD	Local de Realização	Status	Vínculo com a análise qualitativa	Observação
6	Curso Online ITIL Practitioner - Oficial EXIN http://www.pmgacademy.com/pt/products/curso-online-itil-v3-practitioner	A formação ITIL® Practitioner trata de algo mais prático e objetivo, que aumentam as chances de sucesso da implementação e melhoria contínua dos serviços e dos processos. Existem diversos questionamentos que as organizações fazem em relação à implementação das melhores práticas, e foi para atender a todos esses questionamentos que este treinamento foi construído. Então os seus objetivos são: Determinar os objetivos e resultados desejados com a adoção e adaptação das práticas de Gerenciamento de Serviço; Abordar a Melhoria Contínua de Serviço; Abordar os princípios que regem a implantação e melhoria contínua; Compreender as competências necessárias para o sucesso da implementação e da melhoria contínua.	Alta	1	Alfredo Antonio de Araujo Malheiros Filho ou Luci Nogueira de Lima Junior Italo Antonio Rego Leopoldo	DSSUTIC - 2 SSFAN - 3 SCSTIC - 3 SASMSI - 2	Atividades baseadas nas melhores práticas de TI. Atendimento de chamados fundamentado no gerenciamento de serviços de TI. Melhoria dos processos de gerenciamento de serviços de TI. Aplicação de metas no atendimento. Melhoria contínua do atendimento.	R\$ 1.700,00	R\$ 0,00	R\$ 1.700,00	R\$ 0,00	Fortaleza (online)	Pendente	Atende a qualificação: "Gerenciamento de Serviços", especificamente "central de serviços", prevista no Macroprocesso "Serviços" (Art. 12, inciso IV, alínea "e" - Res. 211/2015)	Previsão 2019
TOTAL DSSUTIC										R\$ 1,700.00	R\$ 0,00				

ÁREA REQUISITANTE – DIVISÃO DE SISTEMAS DE TIC (DSTIC)

Nº	Capacitação	Objetivo	Prioridade	Qtde participantes	Nome dos participantes (Opcional)	Lotação/nº de servidores (Opcional)	Atribuições principais geradoras da necessidade de capacitação (Opcional)	Valor Unit. Estimado (inscrições)	Valor Unit. Estimado (diárias + pass)	Valor Total Estimado	ORÇAMENTO ALOCADO NA EJUD	Local de Realização	Status	Vínculo com a análise qualitativa	Observação
----	-------------	----------	------------	--------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	---	-----------------------------------	---------------------------------------	----------------------	---------------------------	---------------------	--------	-----------------------------------	------------

7	Aprendizagem de Máquina, Inteligência Artificial e Ciência de Dados: Capacitação Introdutória In Company	O objetivo deste curso é ser um primeiro contato com os fundamentos teóricos e tecnologias relacionados aos temas em questão.	Alta	25	A definir (estimativa de 25 participantes)	SETIC	possuímos algumas frentes de trabalho e problemas que poderiam ser abordados utilizando os conhecimentos e tecnologias das áreas de conhecimento de Machine Learning / Inteligência Artificial / Data Science. Entretanto, as equipes da SETIC ainda não foram capacitadas nos temas em questão, carecendo de fundamentos teóricos e de conhecimentos práticos nas principais tecnologias utilizadas no mercado e governo.	R\$700.00	R\$0.00	R\$13,800.00	R\$ 13,800.00	TRT7 (Laboratório de Informática da Escola Judicial)	Pendente	Atende a qualificação: "Gerenciamento de Software", especificamente "processos de desenvolvimento e sustentação", prevista no Macroprocesso "Software" (Art. 12, inciso III, alínea "c" - Res. 211/2015)	setembro (valor já alocado pela EJJUD)
	I Encontro de Fomento ao Desenvolvimento e Infraestrutura do Sistema Processos Judicial Eletrônico (PJe) - CSJT	Evolução do PJe. Convite por Ofício CSJT 29/2019, recebido em 11/06/2019	Alta	3	Wiler Coelho (DSTIC), Fábio Lima (DSTIC) e Marcelo Coelho (DITIC)		Sustentação PJe	R\$0.00	R\$0.00	R\$0.00	R\$ 0.00	Brasília	Pendente		PROAD 4136/2019. Evento de 13 a 15 de Agosto de 2019
	Workshop de Desenvolvimento Colaborativo de Modelos de Inteligência Artificial - CNJ	Construção de Modelos de IA integrados ao PJe. Convite do CNJ, recebido por email em 17/06/2019	Alta	2	Igor Bessa (DSTIC) e Thiarley Fontenele (DSTIC)		Sustentação PJe	R\$0.00	R\$2,619.37	R\$5,238.74	R\$ 5,238.74	Brasília	Executado	Atende a qualificação: "Gerenciamento de Software", especificamente "processos de desenvolvimento e sustentação", prevista no Macroprocesso "Software" (Art. 12, inciso III, alínea "c" - Res. 211/2015)	PROAD 4300/2019. Evento dia 14 de Agosto de 2019
TOTAL DSTIC										R\$ 19,038.74	R\$ 19,038.74				

ÁREA REQUISITANTE – NÚCLEO DE APOIO À GESTÃO DE TIC E SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO (NGTIC)

Nº	Capacitação	Objetivo	Prioridade	Qtde participantes	Nome dos participantes (Opcional)	Lotação/nº de servidores (Opcional)	Atribuições principais geradoras da necessidade de capacitação (Opcional)	Valor Unit. Estimado (inscrições)	Valor Unit. Estimado (diárias + pass)	Valor Total Estimado	ORÇAMENTO ALOCADO NA EJUD	Local de Realização	Status	Vínculo com a análise qualitativa	Observação
8	Como Implementar e Gerir o Sistema de Gestão em Segurança da Informação (SGSI)	Capacitar servidor para coordenar a área de segurança da informação do Tribunal. Foco ISO 27001, 27002, 27003, 27004, 27005, 27014	Muito Alta	1	Alexandre	2	Coordenação do setor de responsável pela gestão da segurança da informação	R\$ 1,840.00	R\$ 3,050.00	R\$ 4,890.00	R\$ 0.00	Brasília	Pendente	Atende a qualificação: "Segurança da Informação", prevista no Macroprocesso "Segurança da Informação" (Art. 12, inciso II, alíneas "a", "b" e "c" - Res. 211/2015)	Previsto para 26 e 27/09. A realocação foi autorizada pelo Comitê de Governança na reunião de 16/05/2019, podendo ser retomada se houver recursos financeiros. Nova previsão 28 e 29/11.
9	5º Fórum Brasileira de Governança Pública (Evento Gratuito)	Atualização da capacitação em governança de TIC	Alta	1	Reginaldo Garcia Dupim		Coordenação do setor de responsável por apoiar a SETIC na governança e gestão de TIC	R\$ 0.00	R\$ 4,053.17	R\$ 4,053.17	R\$ 4,053.17	Brasília	Executado	Atende a qualificação: "Governança de TIC", prevista no Macroprocesso "Governança e Gestão" (Art. 12, inciso II, alínea "a" - Res. 211/2015)	4 a 6/6
12	Proad/Portal Externo Prad e Saf		Média	1	Joarez Dallago			R\$ 0.00	R\$ 4,040.98	R\$ 4,040.98	R\$ 4,040.98	Florianópolis	Executado	Atende a qualificação: "Gestão de TIC", prevista no Macroprocesso "Governança e Gestão" (Art. 12, inciso II, alínea "e" - Res. 211/2015)	Capacitação para multiplicador
10	Aperfeiçoando a Gestão de TI no Poder Judiciário	Capacitar servidor do Gabinete da SETIC nos princípios de governança de TIC	Alta	1	Claudia Alves Imbiriba da Rocha (Gabinete SETIC)	1	Capacitar servidor para auxiliar o secretário de TIC no acompanhamento da governança de TIC	R\$ 1,920.00	R\$ 2,417.59	R\$ 4,337.59	R\$ 4,337.59	Brasília	Pendente	Atende a qualificação: "Gestão de TIC", prevista no Macroprocesso "Governança e Gestão" (Art. 12, inciso II, alíneas "a", "b" e "c" - Res. 211/2015)	outubro (valor já alocado pela EJUD). Autorizado pelo CGov em 16/05.
11	Governança de TI no Setor Público utilizando o COBIT 2019	Atualização da capacitação em governança de TIC	Alta	1	Reginaldo Garcia Dupim	2	Coordenação do setor de responsável por apoiar a gestão e governança de TIC, cuja principal referência de boas práticas é o framework Cobit, utilizada também pelo TCU e pelo CSJT como diretriz nas auditorias de TIC	R\$ 1,920.00	R\$ 3,319.39	R\$ 5,239.39	R\$ 5,239.39	Brasília	Executado	Atende a qualificação: "Governança de TIC", prevista no Macroprocesso "Governança e Gestão" (Art. 12, inciso II, alínea "a" - Res. 211/2015)	12 a 13/08 (evento a ser confirmado). Autorizado em 16/05
TOTAL NGTIC										R\$ 22,561.13	R\$ 17,671.13				
Valor base para diária			700												
PLANO DE CAPACITAÇÃO TIC - 2019 - RESUMO															

TOTAL POR PRIORIDADE	NECESSIDADE	ORÇAMENTO ALOCADO NA EJUD
MUITO ALTA	R\$ 13,626.85	R\$ 8,736.85
ALTA	R\$ 62,118.89	R\$ 32,668.89
MÉDIA	R\$ 4,040.98	R\$ 4,040.98
TOTAL GERAL	R\$ 79,786.72	R\$ 45,446.72

LIMITE ORÇAMENTÁRIO	R\$50,000.00
Aporte DG	R\$5,238.74
DEFICIT TOTAL PROJETADO	-R\$24,547.98

Executado	R\$27,309.13	34.23%
Pendente	R\$52,477.59	65.77%