



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE RONDÔNIA
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

PLANO ANUAL DE CAPACITAÇÃO DA SECRETARIA DE
TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NO ÂMBITO
DO PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE RONDÔNIA
EXERCÍCIO DE 2022

ANEXO ÚNICO - ATO n. 44/2023-PR

Altera o Anexo Único do Ato n. 11/2022

NOVEMBRO/2022

1. APRESENTAÇÃO

O presente documento nasce da necessidade da Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação (STIC) em materializar o planejamento realizado das capacitações, para o exercício de 2022, visando consolidar as ações referentes à formação e aperfeiçoamento continuado dos colaboradores de TIC, bem como o atendimento ao artigo 26 da Resolução n. 370/2021 do Conselho Nacional de Justiça - CNJ, e ainda conforme preceituado no Processo de Elaboração e Acompanhamento do Plano Anual de Capacitação da STIC, instituído pelo Ato n. 880/2017-PR, e demais atualizações.

2. OBJETIVO GERAL

Formalizar o planejamento realizado para o desenvolvimento das competências e técnicas dos servidores lotados na STIC a ser executado no exercício de 2022, bem como acompanhar a execução do plano e o atingimento das metas relacionadas a esse, seguindo o processo instituído.

Ressalta-se que desenvolvendo as competências individuais dos colaboradores, busca-se o aprimoramento das competências institucionais, além do aprimoramento constante dos serviços prestados por essa unidade do Poder Judiciário do Estado de Rondônia.

3. AÇÕES DE CAPACITAÇÃO PREVISTAS

Os quadros a seguir priorizam as ações de capacitações sugeridas pelas unidades técnicas desta Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação.

1. Plataforma Alura (2022.0220)
Objetivo: Proporcionar a capacitação e atualização constante dos servidores da STIC, para estarem alinhados com o que há de mais atual em relação à evolução da tecnologia, tendo em vista que anualmente as tecnologias existentes no TJRO evoluem, tais como, atualização de linguagens de programação, novos frameworks, novas plataformas e equipamentos.
Público-alvo: Servidores do DSI, podendo abranger também Desein e Degov.
Modalidade/Local: EAD - plataforma de cursos online.
Resultados esperados: Obter ferramentas e conhecimento que fomentem uma cultura de inovação para que os analistas possam implementar suas ideias e gerar soluções tecnológicas que atendam aos pedidos dos servidores e magistrados.
Competências a serem desenvolvidas: Inovação; desenvolvimento de software; técnica de levantamento de requisitos; governança de TIC; <i>data warehouse</i> ; análises de dados; agilidade; liderança; desenvolvimento pessoal.
Carga horária: variável, de acordo com o curso escolhido.
Participantes: 25 pessoas
Data prevista para realização: acesso aos cursos online pelo período de 1 ano.
Valor total estimado das inscrições: R\$ 23.750,00 (vinte e três mil setecentos e cinquenta reais)
MODIFICAÇÕES:

Participantes: 61 pessoas

Valor total das inscrições após aditivo: R\$ 79.728,00 (setenta e nove mil setecentos e vinte e oito reais)

Situação Atual: Capacitação em andamento.

2. Cientista de Dados (2022.0221)

Objetivo: Compreender como funciona o mecanismo de armazenamento de grandes volumes de dados e como aplicar técnicas analíticas para extrair valor e conhecimento.

Público-alvo: Servidores do DSI

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Ao final da formação, o participante deverá ser capaz de mapear e tratar, utilizando inteligência computacional, o enorme volume de informação existente nos sistemas do Tribunal de Justiça do Estado de Rondônia - TJRO, visando oferecer maior celeridade no processo de tomada de decisão, a partir da análise inteligente dos dados existentes na instituição.

Competências a serem desenvolvidas: Análises de dados; Big data; Tomada de decisão; Técnicas de análise avançadas; Análise de conteúdo textual; Análise preditiva de dados; Mineração de dados; Estatística; Machine learning; Ciência de dados; Inteligência artificial.

Carga horária: 432 horas

Participantes: 10 pessoas

Data prevista para realização: março/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 42.760,00 (quarenta e dois mil setecentos e sessenta reais)

MODIFICAÇÕES:

Carga horária: 454 horas

Participantes: 02 pessoas

Valor total das inscrições: R\$ 5.440,00 (cinco mil quatrocentos e quarenta reais)

Situação Atual: Capacitação em andamento.

3. Inteligência Artificial (2022.0218)

Objetivo: Conhecimento sobre os mais avançados algoritmos em Deep Learning: Redes Neurais Recorrentes, Redes Neurais Recursivas, Mapas Organizacionais, Memory Networks e Redes RBF, Generative Adversarial Networks, Autoencoders e Deep Reinforcement Learning.

Público-alvo: Servidores do DSI

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Ao final da formação, o participante deverá ser capaz de mapear e tratar, utilizando inteligência computacional, o enorme volume de informação existente nos sistemas do Tribunal de Justiça do Estado de Rondônia - TJRO, visando oferecer maior celeridade no processo de tomada de decisão, a partir da análise inteligente dos dados existentes na instituição.

Competências a serem desenvolvidas: Análises de dados; Big data; Tomada de decisão; Técnicas de análise avançadas; Análise de conteúdo textual; Análise preditiva de dados; Mineração de dados; Estatística; Machine learning; Ciência de dados; Inteligência artificial.

Carga horária: 448 horas

Participantes: 10 pessoas

Data prevista para realização: março/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 64.920,00 (sessenta e quatro mil novecentos e vinte reais)

MODIFICAÇÕES:

Participantes: 2 pessoas

Data prevista para realização: setembro/2022

Valor total das inscrições: R\$ 6.500,00 (seis mil e quinhentos reais)

Situação Atual: Capacitação em andamento.

4. Desenvolvedor RPA (2022.0217)

Objetivo: Conhecer os fundamentos de RPA, compreender o que são processos, como analisá-los, como identificar se são ou não candidatos a automação, o que é BPO (Business Process Outsourcing), como é feita a integração de robôs RPA internamente, como criar e apresentar um Business Case, como integrar o robô RPA para autenticação em sistemas e desenvolver a arquitetura de uma solução RPA.

Público-alvo: Servidores do DSI

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Desenvolver robôs RPA (Automação Robótica de Processos) com base nas melhores práticas de mercado, facilitando o controle e gerenciamento de sistemas, ampliando as estratégias de negócio, de forma fácil, rápida e eficiente.

Competências a serem desenvolvidas: Automação robótica de Processos - RPA; Automatização de tarefas; Automatização de rotinas; Tomada de decisão; Técnicas de análise avançadas; Análise de conteúdo textual; Análise preditiva de dados; Inteligência artificial.

Carga horária: 400 horas

Participantes: 5 pessoas

Data prevista para realização: março/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 25.125,00 (vinte e cinco mil cento e vinte e cinco reais)

MODIFICAÇÕES:

Carga horária: 238 horas

Participantes: 2 pessoas

Data da realização: julho/2022

Valor total das inscrições: R\$ 6.060,00 (seis mil e sessenta reais).

Situação Atual: Capacitação em andamento.

5. Engenheiro Blockchain (2022.0216)

Objetivo: A blockchain pode agregar valor ao setor de administração pública devido às suas propriedades de resiliência imutáveis, transparentes, rastreáveis, confiáveis e operacionais. O registro de documentos é um uso interessante de Blockchain no Judiciário, uma vez que possibilita o armazenamento e a verificação da autenticidade de todo tipo de documento, especialmente em notariação de documentos, funcionando como um cartório digital com documentos imutáveis, registro civil, seguro e contratos, por exemplo. Além de sua própria rede, eliminando a necessidade de validadores de confiança centralizados e outros intermediários.

Público-alvo: Servidores do DSI

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Capacitar equipe em tecnologia que permite a verificação da autenticidade de todo tipo de documento, especialmente em notariação de documentos.

Competências a serem desenvolvidas: Tecnologia disruptiva; Análise de conteúdo textual; Inteligência artificial; Contratos Inteligentes; Transações confiáveis; Transações descentralizadas; Contabilidade distribuída; Redução do risco de fraude; Aumento da transparência; Criptografia; Hyperledger.

Carga horária: 400 horas

Participantes: 5 pessoas

Data prevista para realização: março/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 24.225,00 (vinte e quatro mil duzentos e vinte e cinco reais)

MODIFICAÇÕES:

Carga horária: 254 horas

Participantes: 2 pessoas

Data da realização: julho/2022

Valor total das inscrições: R\$ 5.600 (cinco mil e seiscentos reais)

Situação Atual: Capacitação em andamento.

6. DevSecOps (2022.0214)

Objetivo: Explorar conceitos, práticas e disciplinas da Segurança da Informação dentro do ciclo de entrega de valor do DevOps; Sensibilizar os candidatos das práticas e dos desafios da adoção e implantação; Apresentação em detalhes das disciplinas do DevSecOps, dentro de todo o ciclo e de ferramentas de mercado para sua implementação; Disseminar as práticas básicas e discutir a adoção gradual de acordo com a capacidade de absorver e maturidade das equipes.

Público-alvo: Servidores do DSI

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Os resultados esperados em DevSecOps é a incorporação de práticas de segurança em toda a cadeia do fluxo de valor DevOps, ou seja, desenvolvimento, segurança e operações, para reduzir o tempo de liberação para o mercado e ainda eleva a qualidade e a segurança das aplicações.

Competências a serem desenvolvidas: Atualização constante; Visão Estratégica; Melhoria na Entrega de Aplicações; Implementar Segurança no ciclo de vida do Software ; Atender metas da LGPD/GDPR ;Técnicas de análise avançadas; Desenvolvimento pessoal.

Carga horária: 40 horas

Participantes: 6 pessoas

Data prevista para realização: março/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 1.800,00 (um mil e oitocentos reais)

MODIFICAÇÕES:

Carga horária: 16 horas

Data da realização: abril/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 4.590,00 (quatro mil quinhentos e noventa reais)

Situação Atual: Capacitação realizada.

7. DevSecOps Advanced (2022.0213) - DECLINADA

Objetivo: Explorar conceitos, práticas e disciplinas da Segurança da Informação dentro do ciclo de entrega de valor do DevOps; Sensibilizar os candidatos das práticas e dos desafios da adoção e implantação; Apresentação em detalhes das disciplinas do DevSecOps, dentro de todo o ciclo e de ferramentas de mercado para sua implementação; Disseminar as práticas básicas e discutir a adoção gradual de acordo com a capacidade de absorver e maturidade das equipes.

Público-alvo: Servidores do DSI

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Os resultados esperados em DevSecOps é a incorporação de práticas de segurança em toda a cadeia do fluxo de valor DevOps, ou seja, desenvolvimento, segurança e operações, para reduzir o tempo de liberação para o mercado e ainda eleva a qualidade e a segurança das aplicações.

Competências a serem desenvolvidas: Atualização constante; Visão Estratégica; Melhoria na Entrega de Aplicações; Implementar Segurança no ciclo de vida do Software; Atender metas da LGPD/GDPR; Técnicas de análise avançadas; Desenvolvimento pessoal.

Carga horária: 40 horas

Participantes: 6 pessoas

Data prevista para realização: março/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 1.800,00 (um mil e oitocentos reais)

Situação Atual: Emeron solicitou o declínio, visto que não há orçamento para o quantitativo solicitado pelo DSI. Remanejamento para a plataforma Alura.

8. Cloud DevOps Engineer (2022.0222) - DECLINADA

Objetivo: Aprender a projetar e implantar infraestrutura como código, construir e monitorar pipelines CI/CD para diferentes estratégias de implantação, e implantar microsserviços escaláveis usando Kubernetes.

Público-alvo: Servidores do DSI

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Os resultados esperados em DevSecOps é a incorporação de práticas de segurança em toda a cadeia do fluxo de valor DevOps, ou seja, desenvolvimento, segurança e operações, para reduzir o tempo de liberação para o mercado e ainda eleva a qualidade e a segurança das aplicações.

Competências a serem desenvolvidas: Computação em Nuvem; Cultura Devops ; Sistemas Operacionais Linux; Ciclo de vida do Software; Segurança de Aplicações em Nuvem; Observabilidade.

Carga horária: 40

Participantes: 6 pessoas

Data prevista para realização: setembro/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 6.600,00 (seis mil e seiscentos reais)

Situação Atual: Impossibilidade de contratação junto à empresa estrangeira. Orçamento indicado para aditivo do Alura (0012512-19.2022.8.22.8000).

9. Plataforma Udemy for Business (2022.0211) - DECLINADA

Objetivo: Possibilitar que os servidores alcancem uma formação sistematizada e objetiva, abordando aspectos práticos e conceituais necessários ao exercício das principais funções nas áreas em que atuam.

Público-alvo: Servidores do DSI

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Ao final dos cursos, o participante deverá dominar requisitos técnicos, implicações e aplicações nas áreas de Computação em nuvem, Ciência de Dados, Design, Desenvolvimento, Recursos Humanos, Operações de TI, Liderança e Gestão e Gestão de Projetos, contribuindo em projetos desenvolvidos nas respectivas áreas, no limite de sua atuação, de forma a melhorar a aplicação das regras e processos alinhados às diretrizes do planejamento estratégico do PJRO.

Competências a serem desenvolvidas: Computação em Nuvem; Ciência de Dados; Design; Desenvolvimento de Software; Finanças e Contabilidade; Recursos Humanos; Operações de TI; Liderança e Gerenciamento; Marketing; Produtividade; Desenvolvimento Pessoal; Gerenciamento de Projetos e Operações.

Carga horária: Variável, de acordo com o curso escolhido.

Participantes: 6 pessoas

Data prevista para realização: junho/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 5.700,00 (cinco mil e setecentos reais)

Situação: Atual: Orçamento indicado para contratação da Plataforma Alura (SEI 0000498-37.2022.8.22.8700).

10. Analista de Redes e Segurança (2022.0228) - DECLINADA

Objetivo: Capacitar os profissionais para atuar como projetistas e administradores de métodos que assegurem a segurança da informação armazenada ou que trafegue pela rede.

Público-alvo: Servidores da DINFRA/DISEIN

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Capacitar os profissionais para atuar como projetistas e administradores de métodos que assegurem a segurança da informação armazenada ou que trafegue pela rede.

Competências a serem desenvolvidas: Compreensão apurada sobre as opções tecnológicas na área de segurança da informação, facilitando no momento de tomar decisões.

Carga horária: 240 horas

Participantes: 8 pessoas

Data prevista para realização: segundo semestre 2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 43.529,28 (quarenta e três mil quinhentos e vinte e nove reais e vinte e oito centavos)

Situação Atual: Orçamento destinado a contratação da plataforma Trainning - Full Acess (SEI 0004130-37.2022.8.22.8000).

11. Configuring F5 Advanced WAF (2022.0227) - PROPOSTA ALTERADA

Objetivo: Promover o conhecimento da solução F5 Advanced Web Application Firewall.

Público-alvo: Servidores da DINFRA/DISEIN

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Implantar, ajustar e operar o F5 Advanced Web Application Firewall para proteger as aplicações da web de ataques baseados em HTTP.

Competências a serem desenvolvidas: Segurança da Informação.

Carga horária: 40 horas

Participantes: 8 pessoas

Data prevista para realização: junho/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 24.640,00 (vinte e quatro mil seiscentos e quarenta reais)

MODIFICAÇÕES:

Curso: Configuring F5 Advanced WAF - Treinamento Oficial da F5 Troubleshooting BIG-IP

Objetivo: Promover o conhecimento da solução "Configuring F5 Advanced WAF - Treinamento Oficial da F5 Troubleshooting BIG-IP" - SEI 0000505-29.2022.8.22.8700

Público-alvo: Servidores da DINFRA/DISEIN

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Solucionar problemas de um sistema BIG-IP usando várias técnicas e ferramentas do sistema.

Competências a serem desenvolvidas: Segurança da Informação.

Carga horária: 16 horas

Data prevista para realização: setembro/2022

Valor total das inscrições: R\$ 28.000,00 (vinte e oito mil reais)

Situação Atual: Capacitação realizada.

12. Segurança em Servidores Linux (2022.0226) - DECLINADA

Objetivo: Aprender como implantar, gerenciar e auditar sistemas operacionais baseados em Linux, além das principais ferramentas de segurança.

Público-alvo: Servidores da DINFRA/DINQ

Modalidade/Local: EAD.

Resultados esperados: Realizar um hardening dos seus servidores; Melhorar a segurança dos seu ambiente de servidores; Entender a importância de estar sempre em compliance com normas de segurança bem como aplicar as devidas correções.

Competências a serem desenvolvidas: Infraestrutura/Segurança da Informação

Carga horária: 40 horas

Participantes: 8 pessoas

Data prevista para realização: junho/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 16.480,00 (dezesesseis mil quatrocentos e oitenta reais)

Situação Atual: Orçamento destinado ao Curso Configuring F5 Advanced WAF BIG IP (SEI 0000505-29.2022.8.22.8700).

13. Arquitteto de Soluções AWS (2022.0224) - DECLINADA

Objetivo: Com a crescente mudança e exigências do CNJ por adoção de soluções em nuvem faz-se necessário preparar a equipe para os novos desafios. Possibilitando assim a contratação e gestão desses serviços para atender as demandas do TJRO eficientemente.

Público-alvo: Servidores da DINFRA/DISEIN/DIGED

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Equipe de infraestrutura capacitada para utilização e produção de estudos técnicos relativos a tecnologia e Nuvem disponibilizada pela AWS.

Competências a serem desenvolvidas: Infraestrutura/Segurança da Informação.

Carga horária: 40 horas

Participantes: 12 pessoas

Data prevista para realização: agosto/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 5.637,60 (cinco mil seiscentos e trinta e sete reais e sessenta centavos)

Situação Atual: Orçamento destinado à 5 licenças da Plataforma Training (SEI 0004130-37.2022.8.22.8000).

14. F5 ADM BIG IP - Administering BIG-IP - F5 Administering BIG-IP (2022.0223) - DECLINADA

Objetivo: Promover o conhecimento para os gerenciadores de rede sobre a administração do sistema BIG-IP.

Público-alvo: Servidores da DINFRA/DISEIN

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Possibilitar toda a administração do BIG-IP Iniciar e Reiniciar, license e provisionar o sistema BIG-IP. Usar a Configuração utility e TMOS Shell (tmsh) para gerenciar os recursos BIG-IP tais como servidores virtuais, pools, pool members, nodes, perfis e monitores. Criar, restaurar e gerenciar arquivos BIG-IP Visualizar o status de recursos, disponibilidade e informações estatísticas e usar essas informações para determinar como o sistema BIG-IP está processando o tráfego. Realizar atividades básicas de solução de problemas de determinação de atividades, incluindo o uso da ferramenta de diagnóstico iHealth, submetendo o problema para o Suporte Técnico da F5 e visualizando o tráfego de fluxo usando tcpdump. Compreender e gerenciar funções de usuário e partições.

Competências a serem desenvolvidas: Infraestrutura/Segurança da Informação.

Carga horária: 40 horas

Participantes: 8 pessoas

Data prevista para realização: agosto/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 3.752,00 (três mil setecentos e cinquenta e dois reais)

Situação Atual: Orçamento indicado para o aditivo da Alura (SEI [0000498-37.2022.8.22.8700](#))

15. Bancos de dados NoSQL (2022.0243) - DECLINADA

Objetivo: Aprender como modelar seus dados e aprenderá a inserir e localizar informações dentro de suas bases. Afinal, essas são as operações principais de uma base de dados. Além disso, é importante entender qual o problema que cada tipo de banco resolve e quando devemos usar cada solução, já que uma má escolha nesse momento pode resultar em uma queda de performance da aplicação.

Público-alvo: Servidores DIGED

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Conhecer os Desafios e as Aplicações do Processamento Escalável de Dados; Conhecer as principais diferenças entre os Bancos de Dados Relacionais e NoSql; Base Sólida em Escalabilidade e Bancos de Dados NoSQL; Conhecer e Mergulhar nas Características do Universo NoSQL.

Competências a serem desenvolvidas: Administração de Banco de Dados

Carga horária: 40 horas

Participantes: 4 pessoas

Data prevista para realização: agosto/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 4.996,00 (quatro mil novecentos e noventa e seis reais)

Situação Atual: Orçamento indicado para o evento "F5 ADM BIG IP - Administering BIG-IP (2022.0223)" (SEI 0000795-44.2022.8.22.8700)

16. Curso Cisco CCNA 200-301 (2022.0245) - PROPOSTA ALTERADA

Objetivo: Conhecimento em Fundamentos de rede; Acesso à rede; Conectividade IP; Serviços IP; Fundamentos de segurança; Automação e programação.

Público-alvo: Servidores da DINFRA.

Modalidade/Local: EAD.

Resultados esperados: Aprender como instalar, operar, configurar e verificar redes IPv4 e IPv6 básicas. O curso aborda a configuração de componentes de rede, como switches, roteadores e redes sem fio; gerenciamento de dispositivos de rede; e como identificar ameaças básicas de segurança. O curso também oferece uma base em programação de rede, automação e redes definidas por software.

Competências a serem desenvolvidas: Redes e Segurança da Informação

Carga horária: 40 horas

Participantes: 4 pessoas

Data prevista para realização: agosto/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 8.618,40 (oito mil seiscentos e dezoito reais e quarenta centavos)

MODIFICAÇÕES:

Curso: **The Developer's Conference – TDC Business 2022**

Objetivo: Integrar com sucesso a infraestrutura em nuvem, promover uma cultura colaborativa e assegurar a proteção de ataques cibernéticos.

Resultados Esperados: integrar os serviços em nuvem à infraestrutura do Tribunal de Justiça do Estado de Rondônia, reconhecer os benefícios da nuvem para os negócios, promovendo uma migração bem sucedida, promover cultura colaborativa e criar novos softwares ou embarcar recursos, de maneira segura, prevenindo ataques cibernéticos.

Carga horária: 24 horas

Valor total das inscrições: R\$ 3.540,00 (três mil quinhentos e quarenta reais)

Valor total das diárias: 11.880,00 (onze mil oitocentos e oitenta reais)

Valor total de passagens: R\$ 10.930,48 (dez mil novecentos e trinta reais e quarenta e oito centavos)

Situação Atual: Capacitação realizada.

17. Administração de banco de dados MongoDB (2022.0224) - DECLINADA

Objetivo: Fornecer um conhecimento completo para lidar com o trabalho de administração do banco de dados do mongodb de forma independente.

Público-alvo: Servidores da DIGED

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Instalar e configurar o MongoDB, inclusive em cluster; Utilizar ferramentas de gerenciamento do MongoDB, via shell e via interface gráfica; Backup e restore de dados; Conectividade com o database; Gerenciamento de parâmetros de performance e otimização.

Competências a serem desenvolvidas: Administração de Banco de Dados

Carga horária: 40 horas

Participantes: 4 pessoas

Data prevista para realização: agosto/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 7.680,00 (sete mil seiscentos e oitenta reais)

Situação Atual: O curso foi realizado na contratação 0002668-79.2021.8.22.8000 , tornando desnecessária sua realização e substituição por outro curso Despacho 68739 ([2859426](#)).

18. DevSecOps: Segurança em Infraestrutura e Desenvolvimento Ágil (2022.0256)

Objetivo: Conhecer os fundamentos do DevOps, seus princípios, práticas, ferramentas e como isso pode ser um meio para melhorar a integridade, disponibilidade e confidencialidade dos sistemas. Conheceremos como as equipes que adotam DevSecOps podem construir e entregar software seguro de forma ágil utilizando ferramentas open source. Vamos ver laboratórios práticos do DevSecOps e como podemos disseminá-lo nas empresas para o aumento da segurança em processo de deploy.

Público-alvo: Servidores da DINFRA

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Entender como as esteiras de Integração Contínua, Entrega Contínua e Implantação Contínua funcionam. Conhecer as formas que permitem estabelecer uma arquitetura de Segurança para o software desde o seu nascimento. Mapear onde as verificações e controles de segurança podem ser adicionados na Entrega Contínua e Integração Contínua. Implantar serviços de segurança para aumentar a integração das equipes de desenvolvedores, operações e segurança.

Fazer uso da tecnologia de container (como Docker) para segurança. Realizar Criptografia de playbooks para proteger dados sensíveis. Como espalhar as práticas de segurança dentro do ambiente DevOps.

Competências a serem desenvolvidas: DevOps, Segurança da Informação

Carga horária: 32 horas

Participantes: 3 pessoas

Data prevista para realização: Segundo Semestre de 2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 7.200,00 (sete mil e duzentos reais)

MODIFICAÇÕES:

Carga horária: 40 horas

Data de realização: 19 a 30 de setembro de 2022.

Valor total das inscrições: R\$ 8.712,00 (oito mil setecentos e doze reais).

Situação Atual: Capacitação realizada.

19. CompTIA Pentest+ (Teste de Invasão) (2022.0259)

Objetivo: Compreensão da importância do planejamento e os principais aspectos das avaliações baseadas em conformidade; Aprender a coleta de informações preparatória para a exploração de vulnerabilidades, Execução de varreduras de vulnerabilidades e analisar os resultados; Exploração de vulnerabilidades de redes, redes sem fio e aplicações e execução de técnicas de pós-exploração; Coleta de informações com ferramentas variadas e análise da saída e scripts básicos.

Público-alvo: Servidores da DISEIN

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Elaboração de relatórios e apresentação das práticas/estratégias de mitigação recomendadas para as vulnerabilidades descobertas; Amadurecer o nível de segurança do ambiente computacional do PJRO através de Penetration Tests nos ativos de Tecnologia da Informação que apresentarão as vulnerabilidades.

Competências a serem desenvolvidas: Segurança da Informação

Carga horária: 40 horas

Participantes: 4 pessoas

Data prevista para realização: setembro/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 5.460,00 (cinco mil quatrocentos e sessenta reais)

MODIFICAÇÕES:

Valor total das inscrições: R\$ 7.992,00 (sete mil novecentos e noventa e dois reais).

Situação Atual: Capacitação realizada.

20. Plataforma Training - Full Access (2022.0210)

Objetivo: Proporcionar a capacitação e atualização constante dos servidores da STIC, para estarem alinhados com o que há de mais atual em relação à evolução das conhecidas boas práticas e frameworks de governança e gestão, bem como de ferramentas com capacitações oficiais.

Público-alvo: CGesTIC; DEGOV; DISEIN; DIESE

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Atualização das principais tecnologias e frameworks de governança e gestão, capacitações técnicas preparatórias para certificações de tecnologias reconhecidas de mercado, capacitação em Power BI, BIG Data e Data Sciene.

Competências a serem desenvolvidas: Gestão de Processos; Governança de TIC; Segurança da Informação; Proteção de Dados.

Carga horária: Variável, de acordo com o curso escolhido.

Participantes: 6 pessoas

Data prevista para realização: Segundo Semestre de 2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 47.984,00 (quarenta e sete mil novecentos e oitenta e quatro reais)

MODIFICAÇÕES:

Participantes: 20 pessoas

Valor total estimado das inscrições: R\$ 119.750,00 (cento e dezenove mil setecentos e cinquenta reais).

Situação Atual: Capacitação em andamento.

21. Analista de negócios com ênfase em métodos ágeis (2022.0229)

Objetivo: Capacitar os servidores em métodos ágeis no desenvolvimento e execução de projetos.

Público-alvo: Secretária de TIC, Degov, Dipro, Diese e DSI

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Ao final do curso os servidores devem estar aptos a monitorar a execução dos projetos que aplicam metodologias ágeis e propor modelos de documentação coerentes com a metodologia.

Competências a serem desenvolvidas: Levantamento de requisito. Governança de TIC, Desenvolvimento pessoal.

Carga horária: Variável, de acordo com o curso escolhido.

Participantes: 6 pessoas

Data prevista para realização: junho/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 30.800,00 (trinta mil e oitocentos reais)

MODIFICAÇÕES:

Participantes: 12 pessoas

Carga horária: 32h

Valor total estimado das inscrições: R\$ 19.200,00 (dezenove mil e duzentos reais).

Data prevista para realização: setembro/2022

Situação Atual: Capacitação Realizada.

22. Análise Forense Segurança (2022.0257)

Objetivo: O Curso visa apresentar os conceitos essenciais da investigação forense digital, tais como, volatilidade de evidências e coleta de dados em um sistema em execução; Recuperação de informações parcialmente destruídas; Reconstrução da linha temporal dos eventos; Prevenção de armadilhas instaladas por invasores; Compreensão da lógica dos sistemas de arquivos; Reconhecimento de artefatos maliciosos e técnicas de recuperação de dados armazenados em memória.

Público-alvo: Servidores da DISEIN

Modalidade/Local: EAD

Resultados esperados: Conhecimento sobre ferramentas forenses e sua utilização em uma investigação; Capacidade de elaborar uma cronologia, descrevendo cada evento do comprometimento investigado; Coletar informações relacionadas aos programas executados, às bibliotecas do sistema e portas relacionadas; Capacidade de identificar o tipo de auditoria mais adequado para cada caso.

Competências a serem desenvolvidas: Conhecimento em resposta e tratamento de incidentes de segurança da informação; Gestão de riscos da segurança da informação.

Carga horária:

Participantes: 4 pessoas

Data prevista para realização: junho/2022

Valor total estimado das inscrições: R\$ 3.000,00 (três mil reais)

MODIFICAÇÕES:

Carga horária: 20h

Valor total estimado das inscrições: R\$ 3.996,00 (três mil novecentos e noventa e seis reais).

Data prevista para realização: outubro/2022

Situação Atual: Capacitação Realizada.

23. ENASTIC – Encontro Nacional de Tecnologia e Inovação da Justiça Estadual

Objetivo: Promover a troca de conhecimento entre os gestores de tecnologia, incluindo magistrados que coordenam esse setor, por meio da apresentação de soluções e discussões técnicas e jurídicas.

Público-alvo: Servidores da STIC

Modalidade/Local: Híbrida (presencial/transmissão ao vivo)

Resultados esperados: Aquisição de conhecimentos como parte do Projeto "Aperfeiçoar a Governança de TIC 2022"

Competências a serem desenvolvidas: Conhecimentos e visualização de novas tecnologias e cases de sucesso para governança, projetos e sistemas.

Participantes: 04 pessoas

Data da realização: 26, 27 e 28 de abril/2022

Valor total das inscrições: gratuito

Valor total das diárias: R\$ 10.627,08 (dez mil seiscentos e vinte e sete reais e oito centavos)

Valor total de passagens: R\$ 15.016,20 (quinze mil dezesseis reais e vinte centavos)

Situação Atual: Capacitação Realizada.

24. EXPOJUD TECH - Encontro de Líderes e Executivos de Tecnologia da Justiça

Objetivo: Proporcionar um momento de múltiplas e inéditas experiências com visitas às locais com programas de transformação digital considerados cases de sucesso dentro do ambiente público e governamental, cidadania digital, inovação e tecnologia aliada a soluções simples e inteligentes.

Público-alvo: Servidores da STIC

Modalidade/Local: Presencial.

Resultados esperados: Aquisição de conhecimentos como parte do Projeto "Aperfeiçoar a Governança de TIC 2022"

Competências a serem desenvolvidas: Conhecimentos e visualização de novas tecnologias e cases de sucesso para governança, projetos e sistemas.

Participantes: 01 pessoa

Data da realização: 28/06 a 01/07/2022

Valor total das inscrições: gratuito

Valor total das diárias: 2.310,00 (dois mil trezentos e dez reais)

Valor total de passagens: R\$ 3.691,95 (três mil seiscentos e noventa e um reais e noventa e cinco centavos).

Situação Atual: Capacitação Realizada.

25. 3º Congresso Brasileiro de Compras Públicas (2022.0482)

Objetivo: Proporcionar conhecimento acerca do novo e atual contexto das compras públicas no Brasil, com uma abordagem integral e sistêmica sobre seus avanços, conquistas, desafios, expectativas, temas de destaque e projeções para o ano de 2023, com base na Nova Lei de Licitações e Contratos.

Público-alvo: Servidores da DACTIC

Modalidade/Local: Presencial.

Resultados esperados: Aquisição de conhecimentos para manutenção do Programa "Gestão, Manutenção e Serviços do Poder Judiciário", Ação Orçamentária "Manter a Tecnologia da Informação e Comunicação do PJRO - 2189"

Participantes: 02 pessoas

Data da realização: 08 a 11/08/2022

Carga horária: 26h

Valor total das inscrições: R\$ 8.600,00 (oito mil e seiscentos reais)

Valor total das diárias: R\$ 7.260,00 (sete mil duzentos e sessenta reais)

Valor total de passagens: R\$ 9.444,86 (nove mil quatrocentos e quarenta e quatro reais e oitenta e seis centavos)

Situação Atual: Capacitação Realizada.

26. EXPOJUD - 6ª Edição

Objetivo: Fortalecer a Estratégia de Tecnologia da Informação e Comunicação.

Público-alvo: Servidores da DACTIC

Modalidade/Local: Presencial.

Resultados esperados: Aquisição de conhecimentos como parte do Projeto "Aperfeiçoar a Governança de TIC 2022"

Competências a serem desenvolvidas: Conhecimentos e visualização de novas tecnologias e cases de sucesso para governança, projetos e sistemas.

Participantes: 04 pessoas

Data da realização: 25 a 27/10/2022

Carga horária: variável, conforme escolha da oficina.

Valor total das inscrições: gratuito

Valor total das diárias: R\$ 9.240,00 (nove mil duzentos e quarenta reais)

Valor total de passagens: R\$ 12.343,00 (doze mil trezentos e quarenta e três reais)

Situação Atual: Capacitação Realizada.

27. xTech Legal - 3ª Edição

Objetivo: Estimular líderes da Justiça a identificar em novas oportunidades, com o uso de tecnologia, a pensarem exponencialmente e traçarem caminhos para suas instituições.

Público-alvo: Servidores da STIC

Modalidade/Local: Presencial.

Resultados esperados: Compreensão das principais tecnologias exponenciais que estão impactando o mundo jurídico e mercados correlatos. Discussão dos principais dilemas que essas tecnologias estão criando – não apenas no setor jurídico – e como os especialistas dessa área podem participar da solução dessas questões.

Participantes: 02 pessoas

Data da realização: 16 a 18/08/2022

Carga horária: 17h

Valor total das inscrições: gratuito

Valor total das diárias: R\$ 5.940,00 (cinco mil novecentos e quarenta reais)

Valor total de passagens: R\$ 9.537,66 (nove mil quinhentos e trinta e sete reais e sessenta e seis centavos)

Situação Atual: Capacitação Realizada.

28. Python Brasil 2022 (2022.0528)

Objetivo: Contribuir para projetos de software livre, participar de treinamentos e adquirir novos conhecimentos com desenvolvedores renomados da comunidade.

Público-alvo: Servidores do DSI

Modalidade/Local: Presencial.

Resultados esperados: Agregar conhecimento acerca da Linguagem de programação Python.

Participantes: 06 pessoas

Data da realização: 17 a 23/10/2022

Carga horária: 48h/a

Valor total das inscrições: sem custo.

Valor total das diárias: R\$ 33.660,00 (trinta e três mil seiscentos e sessenta reais)

Valor total de passagens: R\$ 11.814,48 (onze mil oitocentos e quatorze reais e quarenta e oito centavos)

Situação Atual: Capacitação Realizada.

29. Contratações de Bens e Serviços de TI segundo a Nova Resolução n. 468/2022 do CNJ e a NLLC 14133/ 21 (2022.0573)

Objetivo: Ofertar uma visão geral e sistematizada sobre a contratação de bens e serviços de tecnologia da informação e comunicação pelo setor público, observando as orientações do Conselho Nacional de Justiça, as regras da nova lei de licitações e a jurisprudência do TCU.

Público-alvo: Servidores da STIC

Modalidade/Local: EAD.

Resultados esperados: Conhecer os impactos da nova lei de licitações no processo de contratação de TIC e seu regular alinhamento as fases já estabelecidas no macroprocesso de contratação de bens e serviços de TIC.

Participantes: 06 pessoas

Data prevista de realização: 21 e 22/11/2022

Carga horária: 16h

Valor total das inscrições: R\$ 62.650,00 (sessenta e dois mil seiscentos e cinquenta reais)

30. Simpósio Técnico "Inovação e o Marco Legal das Startups no Setor Público"

Objetivo: Promover a troca de conhecimento entre os gestores de tecnologia, incluindo magistrados que coordenam esse setor, por meio da apresentação de soluções e discussões técnicas e jurídicas.

Público-alvo: Servidores da STIC

Modalidade/Local: Presencial

Resultados esperados: Aquisição de conhecimentos como parte do Projeto "Aperfeiçoar a Governança de TIC 2022"

Competências a serem desenvolvidas: Conhecimentos e visualização de novas tecnologias e cases de sucesso para governança, projetos e sistemas.

Participantes: 03 pessoas

Data prevista de realização: 07/12/2022

Carga horária: 8h

Valor total das inscrições: gratuito

Valor total das diárias: R\$ 4.383,18 (quatro mil trezentos e oitenta e três reais e dezoito centavos)

Valor total de passagens: R\$ 6.689,15 (seis mil seiscentos e oitenta e nove reais e quinze centavos)

31. Programa xTech Legal - 4ª Edição

Objetivo: Promover conhecimento técnico e aprimoramento de habilidades sobre as novas tecnologias em desenvolvimento, bem como sua aplicação para o judiciário do futuro. Atua ainda para a mudança de mindset para a adoção do pensamento exponencial, troca de conhecimento com outros gestores de tecnologia, criação de rede de líderes e estruturação de ferramentas para o planejamento institucional.

Público-alvo: Servidores da STIC

Modalidade/Local: Presencial.

Resultados esperados: Compreensão das principais tecnologias exponenciais que estão impactando o mundo jurídico e mercados correlatos.

Participantes: 01 pessoa

Data prevista de realização: 06 a 08/12/2022

Carga horária: 17h

Valor total das inscrições: gratuito

Valor total das diárias: R\$ 5.313,54 (cinco mil trezentos e treze reais e cinquenta e quatro centavos)

Valor total de passagens: R\$ 9.537,66 (nove mil quinhentos e trinta e sete reais e sessenta e seis centavos)

4. CAPACITAÇÕES PREVISTAS - ÁREAS COMUNS

Os quadro a seguir demonstra as ações de capacitações indicadas pela Secretaria de Gestão de Pessoas, comuns a todas as áreas deste PJRO, conforme Despacho ([2494152](#)).

CAPACITAÇÃO	JUSTIFICATIVA	ORIGEM DA DEMANDA
Atendimento às Pessoas com Deficiência (2022.0187)	Garantir o atendimento ao público das pessoas com deficiência.	Resolução nº 230/2016 e 343/2020- CNJ
Código de Ética (2022.0134)	Disseminação do Código de Ética dos Servidores do Poder Judiciário de Rondônia.	Resolução nº 124/2019 -TJRO
Convênios (2022.0159)	Analisar e orientar a aplicação de leis e regulamentos no âmbito da EMERON e do TJ/RO.	Necessidade de atualização sobre a Lei Estadual n. 3.307/2013, que regulamenta as transferências de recursos da

		administração direta e indireta do Estado de Rondônia.
Direitos Humanos, Acessibilidade e Inclusão (2022.0188)	Tendo em vista o andamento da Política Interinstitucional de Equidade de Gênero, Raças e Diversidade no PJRO, nos termos da GGOV (2112615);	Resolução 230/2016 - CNJ
Empreendedorismo (2022.0189)	Necessidade de desenvolvimento dos fatores comportamentais de ” Adapta-se ao contexto de mudanças, compreendendo como necessário para o desenvolvimento institucional”, “Propõe soluções criativas para resolver questões diversas do cotidiano, não tendo uma visão conformista diante de problemas”	Programa Gestão por Competências e sugestões da Secretaria Judiciária de 1º Grau (2096766), SGP (2187204) e Nupemec (2133132);
FEEDBACK (2022.0135)	Disseminação da cultura de Feedback como ferramenta de gestão de Pessoas	Resolução n. 121/2019-PR
Libras	Garantir o atendimento ao público na linguagem de Libras.	Resolução do CNJ Nº 230 que dispõe que, pelo menos, 5 % (cinco por cento) de servidores e funcionários terceirizados capacitados para o uso e interpretação da Libras.
Gestão das Emoções (2022.0191)	Promover a capacitação de gestores em habilidades relacionadas ao gerenciamento emocional.	Programa Gestão por competências
Gestão Estratégica (2 0 2 2.0 1 5 8)	Promover a melhoria e a inovação dos processos.	Necessidade de atualização sobre instrumentos de gestão estratégica e a utilização de indicadores de desempenho para monitoramento da estratégia.
Gestão de Projetos (2022.0163)	Acompanhar a execução, coordenar e propor projetos em consonância com a políticas do PJRO.	Necessidade de atualização dos conhecimentos sobre elaboração e monitoramento de projetos.
Gestão de Resíduos (2 0 2 2.0 1 6 5)	Executar os projetos operacionais para contemplar objetivos da área socioambiental.	Atendimento à Res. 201/2015 - CNJ, sobre a melhoria da Gestão de Resíduos dos Tribunais.
Lei Geral de Proteção de Dados no âmbito do PJRO (2022.0192)	Necessidade de capacitação de todos os servidores para cumprimento das orientações aplicáveis a este Poder.	Solicitação da Presidência, Despacho 35107 (2166244)
Metodologias Ágeis (2022.0157)	Promover a melhoria e a inovação dos processos.	Necessidade de atualização dos conhecimentos sobre as metodologias ágeis existentes e a aplicabilidade no PJRO.
Nova Lei de Licitações e Contratos - Turma 1 (2022.0155)	Orientação das unidades demandantes e atualização no assunto em legislação, doutrina e jurisprudência; Gerenciar os processos de contratação;	Publicação da nova lei de licitações e contratos, faz-se necessário a capacitação.
Prevenção ao Assédio Moral, Sexual e Discriminação (2022.0133)	Disseminação da Política de Prevenção e Combate ao Assédio	Resolução nº 189/2021-TJRO

	Moral, Sexual e Discriminação no âmbito do Poder Judiciário do Estado de Rondônia	
Sustentabilidade na Contratação Pública (2022.0137)	Atendimento aos normativos que determinam que os tribunais em suas aquisições e contratações devem observar critérios de sustentabilidade, nos termos do Despacho 23935/2020 GGOV (2112615);	Ação 56 do Plano de Logística Sustentável (PLS); Resolução 201/2015-CNJ e Resolução 347/2020 - CNJ
Trilha de Aprendizagem Escola de Gestores - Nível 1 - Eixos 1 e 2 (2022.0005)	Assegurar aprendizado contínuo e desenvolvimento de competências comportamentais e técnicas gerenciais.	Programa Gestão por Competências
Trilha de Aprendizagem Gestão e Fiscalização de Contratos (2022.0008)	Assegurar aprendizado contínuo e desenvolvimento de competências comportamentais e técnicas gerenciais.	Programa Gestão por Competências

5. COMPARATIVO ENTRE PLANEJAMENTO INICIAL E APÓS REVISÃO

PLANEJAMENTO INICIAL	PLANEJAMENTO REVISADO
<ol style="list-style-type: none"> 1. Plataforma Alura (2022.0220) 2. Cientista de Dados (2022.0221) 3. Inteligência Artificial (2022.0218) 4. Desenvolvedor RPA (2022.0217) 5. Engenheiro Blockchain (2022.0216) 6. DevSecOps (2022.0214) 7. DevSecOps Advanced (2022.0213) 8. Cloud DevOps Engineer (2022.0222) 9. Plataforma Udemy for Business (2022.0211) 10. Analista de Redes e Segurança (2022.0228) 11. Configuring F5 Advanced WAF (2022.0227) 12. Segurança em Servidores Linux (2022.0226) 13. Arquiteto de Soluções AWS (2022.0224) 14. F5 ADM BIG IP - Administering BIG-IP - F5 Administering BIG-IP (2022.0223) 15. Bancos de dados NoSQL (2022.0243) 16. Curso Cisco CCNA 200-301 (2022.0245) 17. Administração de banco de dados MongoDB (2022.0224) 18. DevSecOps: Segurança em Infraestrutura e Desenvolvimento Ágil (2022.0256) 19. CompTIA Pentest+ (Teste de Invasão) (2022.0259) 20. Plataforma Training - Full Access 21. Analista de negócios com ênfase em métodos ágeis (2022.0229) 22. Análise Forense Segurança (2022.0257) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plataforma Alura (2022.0220) 2. Cientista de Dados (2022.0221) 3. Inteligência Artificial (2022.0218) 4. Desenvolvedor RPA (2022.0217) 5. Engenheiro Blockchain (2022.0216) 6. DevSecOps (2022.0214) 7. Configuring F5 Advanced WAF - Treinamento Oficial da F5 Troubleshooting BIG-IP 8. The Developer's Conference – TDC Business 2022 9. DevSecOps: Segurança em Infraestrutura e Desenvolvimento Ágil (2022.0256) 10. CompTIA Pentest+ (Teste de Invasão) (2022.0259) 11. Plataforma Training - Full Access 12. Analista de negócios com ênfase em métodos ágeis (2022.0229) 13. Análise Forense Segurança (2022.0257) 14. ENASTIC 15. EXPOJUD TECH - Encontro de Líderes e Executivos de Tecnologia da Justiça 16. 3º Congresso Brasileiro de Compras Públicas 17. Expojud 2022 18. xTech Legal 19. Python Brasil 2022 20. Contratações de Bens e Serviços de TI segundo a Nova Resolução n. 468/2022 do CNJ e a NLLC 14133/21

	21. Simpósio "Inovação e o Marco Legal das Startups no Setor Público" 22. Programa xTech Legal - 4ª Edição
--	---

6. MONITORAMENTO DA EXECUÇÃO

O monitoramento da execução será realizado mensalmente, conforme índice de capacitações realizadas:

<i>Identificador</i>	<i>Meta</i>	<i>Indicador</i>	<i>Fórmula do indicador</i>	<i>Origem</i>
ICR	Obter valor igual ou superior a 90% das capacitações realizadas, conforme as capacitações planejadas inicialmente.	Índice de capacitações realizadas.	$ICR = \left(\frac{CR}{CP} \right) * 100$ <p>Onde: ICR = Índice de capacitações realizadas; CR = Capacitações realizadas; CP = Capacitações planejadas inicialmente.</p>	Controle de Acompanhamento do Plano Anual de Capacitação.

O indicador supracitado está descrito no Processo de Elaboração e Acompanhamento do Plano Anual de Capacitação, responsável por 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, gestão e atualização tecnológica, visando elevar os níveis de qualidade e eficiência da prestação de serviços de TIC. Dessa forma, pretende manter os colaboradores da STIC com as competências necessárias ao planejamento e execução dos serviços de TIC prestados ao PJRO.