## Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicações - SETIC



## **PLANO DE ATIVIDADES – 2023**

Unidade / Gestor	TEMA DO CURSO	Problemas enfrentados / Aperfeiçoamento na unidade (justificativa)	Ao final do curso o servidor deverá ser capaz de:	Qtde de servidores a serem atendidos	Sugestão de servidores a serem capacitados (facilidade para o Gestor da Unidade da SETIC acompanhar)	Previsão de custo por aluno		Atividade gerencial	Fornecedor
	Responsabilidade corporativa: como lidar com divergências e julgamentos	de Trabalho em Equipe	Aperfeiçoar competência e trabalhar cada vez melhor em equipe	2	Miguel Otávio Bordignon Aderbal Rogério Bergamaschi		10	sim	Alura
	Liderança: aprendendo sobre a missão e propósito de liderar pessoas	Melhoria continua em competência estratégica de Trabalho em Equipe	Aperfeiçoar competência e trabalhar cada vez melhor em equipe	2	Miguel Otávio Bordignon Carlos Elias Bueno		6	sim	Alura
	Hábitos na liderança: boas práticas	Melhoria continua em competência estratégica de Trabalho em Equipe	Aperfeiçoar competência e trabalhar cada vez melhor em equipe	2	Miguel Otávio Bordignon Carlos Elias Bueno		6	sim	Alura
	Delegação de tarefas: obtenha o melhor do seu time	Melhoria continua em competência estratégica de Trabalho em Equipe	Aperfeiçoar competência e trabalhar cada vez melhor em equipe	3	Miguel Otávio Bordignon Aderbal Rogério Bergamaschi Wagner Donizete Guedes		4	sim	Alura
	Gestão de fornecedores: seleção e contratação	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Adriano Silveira		8	sim	Alura
	Gestão de fornecedores: mobilização, acompanhamento e desmobilização	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Adriano Silveira		8	sim	Alura
	Gerenciamento de inovação organizacional parte 1: técnicas de ideação	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Adriano Silveira		10	sim	Alura
	Gerenciamento de inovação organizacional parte 2: aplicações práticas	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Adriano Silveira		11	sim	Alura
	Governança de TI: gestão de demandas de serviços	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Adriano Silveira		8	sim	Alura
	Gestão Ágil: liderando a mudança em um ambiente de agilidade	Melhoria continua em competência estratégica de Trabalho em Equipe	Aperfeiçoar competência e trabalhar cada vez melhor em equipe	3	Wagner Donizete Guedes Carlos Elias Bueno Marcos Vinícios Carneiro Rocha		6	sim	Alura
	Neuromarketing: estratégias e ações através do estudo da mente	Melhoria continua em competência estratégica de Comunicação	Aperfeiçoar competência e se comunicar cada vez mehor	1	Wagner Donizete Guedes		10	sim	Alura
	OKR: direcionando seu negócio para resultados	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e melhorar os resultados	4	Wagner Donizete Guedes Aderbal Rogério Bergamaschi Carlos Elias Bueno Miguel Otávio Bordignon		8	sim	Alura
	OKR: construindo metas ágeis	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e melhorar os resultados	4	Wagner Donizete Guedes Aderbal Rogério Bergamaschi Carlos Elias Bueno Miguel Otávio Bordignon		6	sim	Alura
	Aprender a aprender: técnicas para seu autodesenvolvimento	Melhoria continua em competência estratégica de Trabalho em Equipe e Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e trabalhar cada vez melhor em equipe	1	Wagner Donizete Guedes		8	sim	Alura
	Ágil no Contexto do Serviço Público	Melhoria continua em competência estratégica de Trabalho em Equipe e Resultados e Alto Desempenho	Entender os benefícios em adotar os princípios e técnicas da ágilidade.	1	Marcos Vinícios Carneiro Rocha		15	sim	ENAP
	Bizagi: mapeamento de processos com BPMN	Melhoria continua em competência operacional de Processos de Trabalho de TIC	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Miguel Otávio Bordignon		10	não	Alura
Ē	Diagnóstico em gestão de processos: entendendo as necessidades	Melhoria continua em competência operacional de Processos de Trabalho de TIC	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Miguel Otávio Bordignon		8	não	Alura
asc	Análise da gestão de processos: implantando melhorias	Melhoria continua em competência operacional de Processos de Trabalho de TIC	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Miguel Otávio Bordignon		8	não	Alura
ergamaschi	Otimizando a gestão de processos: monitoração e controle	Melhoria continua em competência operacional de Processos de Trabalho de TIC	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Miguel Otávio Bordignon		8	não	Alura
ric 5 Bei	Governança de TI: gestão de demandas de serviços	Melhoria continua em competência operacional de Planejamento Estratégico de TIC	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Miguel Otávio Bordignon		8	não	Alura
CGTIC Rogerio Be	Pentest: explorando vulnerabilidades em aplicações web	Melhoria continua em competência operacional de Segurança da Informação de TIC	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Adriano Silveira		10	não	Alura
Ro	Pentest: investigando vulnerabilidades em um servidor de aplicações web	Melhoria continua em competência operacional de Segurança da Informação de TIC	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Adriano Silveira		12	não	Alura

Ø	
2	
_	
Φ	
ਠ	
₫	

	T						
Pentest: combinando vulnerabilidades e acessando o Shell	Melhoria continua em competência operacional de Segurança da Informação de TIC	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Adriano Silveira	8	não	Alura
Segurança de redes: crie um firewall com pfSense e iptables	Melhoria continua em competência operacional de Segurança da Informação de TIC	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Adriano Silveira	10	não	Alura
Modelagem de ameaças: identifique riscos na concepção do software	Melhoria continua em competência operacional de Segurança da Informação de TIC	Manter-se atualizado sobre assuntos de nossa área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Adriano Silveira	10	não	Alura
Canva: editando imagens	Melhoria continua em competência estratégica de Comunicação	Aperfeiçoar competência e se comunicar cada vez mehor	1	Wagner Donizete Guedes	8	não	Alura
Canva: criando apresentações	Melhoria continua em competência estratégica de Comunicação	Aperfeiçoar competência e se comunicar cada vez mehor	1	Wagner Donizete Guedes	10	não	Alura
UX: entenda a experiência de usuário	Melhoria continua em competência estratégica de Comunicação	Aperfeiçoar competência e se comunicar cada vez mehor	1	Wagner Donizete Guedes	8	não	Alura
Comunicação assertiva: reduzindo conflitos e frustrações	Melhoria continua em competência estratégica de Comunicação	Aperfeiçoar competência e se comunicar cada vez mehor	1	Wagner Donizete Guedes	6	não	Alura
Design Thinking: viabilizando soluções	Melhoria continua em competência estratégica de Comunicação	Aperfeiçoar competência e se comunicar cada vez mehor	1	Wagner Donizete Guedes	8	não	Alura
Certificação PMI-ACP: Conheça a Cultura Ágil e seu potencial de aplicação	Melhoria continua em competências técnicas para gestão e gerenciamento de projetos.	Desenvolver, dissiminar e aplicar o conhecimento sobre a gestão ágil de projetos.	2	Lucila Helena Allan Leskow Marcos Vinícios Carneiro Rocha	12	não	Alura
Certificação PMI-ACP: Entenda a estrutura do Scrum	Melhoria continua em competências técnicas para gestão e gerenciamento de projetos.	Desenvolver, dissiminar e aplicar o conhecimento sobre a gestão ágil de projetos.	2	Lucila Helena Allan Leskow Marcos Vinícios Carneiro Rocha	12	não	Alura
Certificação PMI-ACP: Entenda mais sobre o Scrum	Melhoria continua em competências técnicas para gestão e gerenciamento de projetos.	Desenvolver, dissiminar e aplicar o conhecimento sobre a gestão ágil de projetos.	2	Lucila Helena Allan Leskow Marcos Vinícios Carneiro Rocha	8	não	Alura
Certificação PMI-ACP: Escopo, tempo e custo no Ágil	Melhoria continua em competências técnicas para gestão e gerenciamento de projetos.	Desenvolver, dissiminar e aplicar o conhecimento sobre a gestão ágil de projetos.	2	Lucila Helena Allan Leskow Marcos Vinícios Carneiro Rocha	8	não	Alura
Certificação PMI-ACP: qualidade, comunicação e Recursos Humanos no Ágil	Melhoria continua em competências técnicas para gestão e gerenciamento de projetos.	Desenvolver, dissiminar e aplicar o conhecimento sobre a gestão ágil de projetos.	1	Carlos Elias Bueno	8	não	Alura
Certificação PMI-ACP: riscos, aquisições e integração no Ágil	Melhoria continua em competências técnicas para gestão e gerenciamento de projetos.	Desenvolver, dissiminar e aplicar o conhecimento sobre a gestão ágil de projetos.	1	Carlos Elias Bueno	8	não	Alura
Certificação PMI-ACP: o Kanban	Melhoria continua em competências técnicas para gestão e gerenciamento de projetos.	Desenvolver, dissiminar e aplicar o conhecimento sobre a gestão ágil de projetos.	1	Carlos Elias Bueno	8	não	Alura
Certificação PMI-ACP: aspectos humanos do Ágil	Melhoria continua em competências técnicas para gestão e gerenciamento de projetos.	Desenvolver, dissiminar e aplicar o conhecimento sobre a gestão ágil de projetos.	2	Carlos Elias Bueno Marcos Vinícios Carneiro Rocha	8	não	Alura
Certificação PMI-ACP: desafios na adoção do Ágil	Melhoria continua em competências técnicas para gestão e gerenciamento de projetos.	Desenvolver, dissiminar e aplicar o conhecimento sobre a gestão ágil de projetos.	2	Carlos Elias Bueno Marcos Vinícios Carneiro Rocha	6	não	Alura
Certificação PMI-ACP: simulado do exame	Melhoria continua em competências técnicas para gestão e gerenciamento de projetos.	Desenvolver, dissiminar e aplicar o conhecimento sobre a gestão ágil de projetos.	1	Carlos Elias Bueno	12	não	Alura
Helm Kubernetes Packaging Manager for Developers and DevOps	Melhoria contínua na administração de clusters Kubernetes	Aperfeiçoar as atividades de empacotamento de aplicações para Kubernetes	1	Juliano Augusto Carreira	5,5	Não	Udemy
Linux Administration: Build 5 Hands-On Linux Projects 2022	Melhoria contínua na administração e segurança de servidores Linux, que são a grande maioria neste regional	Aperfeiçoar as atividades de administração de servidores Linux	1	Juliano Augusto Carreira	15,5	Não	Udemy
Python PCEP: Become Certified Entry-Level Python Programmer	Automatização de tarefas manuais propensas a erros humanos	Aperfeiçoar as atividades de programação para automatização de tarefas	1	Juliano Augusto Carreira	4,5	Não	Udemy
Python OOP - Object Oriented Programming for Beginners	Automatização de tarefas manuais propensas a erros humanos	Aperfeiçoar as atividades de programação para automatização de tarefas	3	Juliano Augusto Carreira, Tiago Santana Leal e Marcelo Gimenes Andril	18,5	Não	Udemy
HAProxy & keepalived: Alta Disponibilidade para Linux	Melhoria contínua em competências que garantam alta disponibilidade dos sistemas.	Aperfeiçoar os conhecimentos em serviços de alta disponibilidade	1	Marcio Roberto Stefani	7,5	Não	Udemy
Istio Hands-On for Kubernetes	Melhoria contínua na administração de clusters Kubernetes	Aperfeiçoar habilidades relacionadas a comunicação entre microserviços em cluster Kubernetes	1	Marcio Roberto Stefani	12,0	Não	Udemy
Ultimate AWS Certified Developer Associate 2022	Tendência de migração de sistemas para nuvem	Aperfeiçoar habilidades de administração de serviços na plataforma de nuvem AWS	1	Marcio Roberto Stefani	31,5	Não	Udemy
Monitoramento de aplicações com Prometheus e Grafana	Melhoria contínua em competências de monitoramento para aumento de disponibilidade.	Aperfeiçoar habilidades de monitoramento para aumentar a disponibilidade dos serviços suportados	1	Marcio Roberto Stefani	5,5	Não	Udemy

Bootcamp Completo em Data Science com Python 2022	Melhoria na extração de informação a partir da grande quantidade de dados gerados diariamente na coordenadoria	Desenvolver habilidades para geração de conhecimento útil para a seção e consequentemente melhorar os serviços prestados	1	Tiago Santana Leal	16,5	Não	Udemy
Grafana	Melhoria contínua em competências de monitoramento para aumento de disponibilidade.	Aperfeiçoar habilidades de monitoramento para aumentar a disponibilidade dos serviços suportados	2	Tiago Santana Leal e Francisco de Assis Marcelino	6,5	Não	Udemy
Grafana from Beginner to Advanced (3rd Edition)	Melhoria contínua em competências de monitoramento para aumento de disponibilidade.	Aperfeiçoar habilidades de monitoramento para aumentar a disponibilidade dos serviços suportados	1	Marcelo Gimenes Andril	5,5	Não	Udemy
AWS Amazon S3 Mastery Bootcamp	Tendência de migração de sistemas para nuvem	Aperfeiçoar habilidades de administração de serviços na plataforma de nuvem AWS	1	Marcelo Gimenes Andril	5,0	Não	Udemy
Ultimate AWS Certified SysOps Administrator Associate 2022	Tendência de migração de sistemas para nuvem	Aperfeiçoar habilidades de administração de serviços na plataforma de nuvem AWS	1	Marcelo Gimenes Andril	25,0	Não	Udemy
Hacking para Iniciantes com Kali Linux, Nmap e Metasploit	Melhoria contínua na administração e segurança de servidores Linux, que são a grande maioria neste regional	Aperfeiçoar conhecimentos de segurança da informação para serem aplicados nas atividades do dia a dia da seção	1	Francisco de Assis Marcelino	13,5	Não	Udemy
Terraform - Do Básico ao Avançado 2022	Tendência de migração de sistemas para nuvem	Desenvolver habilidades de provisionamento de infraestrutura em plataformas de nuvem como AWS, Azure, DigitalOcean, etc	1	Francisco de Assis Marcelino	9,0	Não	Udemy
EXIN ISO 27001: Fundamentos de segurança da informação	Melhoria contínua em competências de segurança da informação	Aperfeiçoar conhecimentos de segurança da informação para serem aplicados nas atividades do dia a dia da seção	1	Francisco de Assis Marcelino Yuri Nova	16,5	Não	Udemy
AWS Certified Solutions Architect Professional SAP- C01 2022	Tendência de migração de sistemas para nuvem	Aperfeiçoar habilidades de administração de serviços na plataforma de nuvem AWS	1	Victor do Nascimento Souza	20,0	Não	Udemy
Building GUI Applications with Fyne and Go (Golang)	Automatização de tarefas manuais propensas a erros humanos	Aperfeiçoar as atividades de programação para automatização de tarefas	2	Bruno Godoy, Elielson Souza	6,0	Não	Udemy
Google Cloud Platform (GCP) do Zero ao Avançado	Tendência de migração de sistemas para nuvem	Aperfeiçoar habilidades de administração de serviços na plataforma de nuvem GCP	1	Elielson Souza	13,0	Não	Udemy
Curso preparatório: Certificação CKA   Kubernetes v1.23	Melhoria contínua na administração de clusters Kubernetes	Aperfeiçoar habilidades relacionadas a comunicação entre microserviços em cluster Kubernetes	1	Elielson Souza	11,0	Não	Udemy
Tuning del servidor PostgreSQL para optimizar el Rendimiento	Necessidade de aprimoramento nas tecnologias de Banco de Dados.	Otimizar o rendimento de servidores de bancos de dados PostgreSQL	1	Elielson Souza	3,5	Não	Udemy
Configura un sistema de Alta Disponibilidad en PostgreSQL	Necessidade de aprimoramento nas tecnologias de Banco de Dados.	Configurar sistemas de alta disponibilidade em bancos de dados PostgreSQL	2	Diogo Rocha, Elielson Souza	2,0	Não	Udemy
IT Service Management: Gestão de serviços de TI (ITSM/GSTI)	Necessidade de aprimoramento em gestão de serviços de TI	Entender as estratégias de gerenciamento de serviços de TIC aplicáveis ao ambiente do Tribunal	2	Elielson Souza, Fernando Marcos	6,0	Não	Udemy
DevOps - Mão na massa!	A infraestrutura de TIC tem sofrido mudanças muito rápidas nos últimos anos. Atualmente não basta instalar a infraestrutura, mas é preciso conhecer a melhor forma de se fazê-lo seguindo as melhores práticas de engenharia visando disponibilidade, estabilidade e facilidade de manutenção	Entender em quais cenarios DevOps pode ser usado para melhoria da operação da Infraestrutura de TIC.	1	Marcos Justino	13,5	Não	Udemy
Python for Penetration Testers	Melhoria contínua na administração e segurança de servidores	Produzir e gerenciar scripts utilizando a linguagem Python para automatização de testes de penetração e analise da segurança de Infraestrutura de TIC.	1	Marcos Justino	2,0	Não	Udemy
Website Hacking / Penetration Testing	Identificada a necessidade de nivelar conhecimento em segurança de TI, especificamente para ambiente Web (formas de ataque e prevenção) para melhorar a segurança da infraestrutura de TI.	Conhecer técnicas de exploração de falhas em ambientes computacionais Web e os tipos de ataques para melhorar a segurança da infraestrutura de TI.	1	Marcos Justino	10,0	Não	Udemy
Virtualização para Data Center com VMware vSphere	Operacionalização da ferramenta de virtualização em uso na infraestrutra de TI	Operar, configurar e solucionar problemas em ambiente de servidores virtuais VMware vSphere	1	Marcos Justino	9,0	Não	Udemy
Administração de Servidores Linux com Red Hat 8 / CentOS 8	Aprender a administrar o sistema operacional Linux CentOS 8 / Red Hat Enterprise Linux 8	Instalar, configurar e administrar o Linux CentOS 8 e o Red Hat Enterprise Linux 8	1	Marcos Justino	6,0	Não	Udemy

A Guide to Ransomware Protection	Com os ataques computacionais que tem ocorrido em empresas privadas e orgãos do governo federal, é preciso um maior conhecimento da equipe sobre segurança da informação, permitindo identificar as melhorias de segurança a serem aplicadas no ambiente computacional.	Otimizar o ambiente computacional do Tribunal, de forma que a proteger os dados e o funcionamento do ambiente de ataques computacionais	1	Diogo Rocha		2,0	Não	Udemy
Data Visualization with Kibana	Melhoria contínua em competências de monitoramento para aumento de disponibilidade.	Aperfeiçoar habilidades de monitoramento para aumentar a disponibilidade dos serviços suportados	1	Elielson Souza		5,5	Não	Udemy
Automated Software Testing with Python	A infraestrutura de TIC tem sofrido mudanças muito rápidas nos últimos anos. Atualmente não basta instalar a infraestrutura, mas é preciso conhecer a melhor forma de se fazê-lo seguindo as melhores práticas de engenharia visando disponibilidade, estabilidade e facilidade de manutenção	Aprender sobre automação de teste de software com Python, BDD, Selenium WebDriver e Postamn com foco em aplicações web	2	Bruno Godoy, Bruno Moreno		13,5	Não	Udemy
Bacula 1: ferramenta livre de backup	Aperfeiçoamento na utilização da ferramenta de backup corporativa	Planejar, instalar, configurar e administrar um sistema de backups corporativo, compreendendo as principais estratégias de backup	1	Bruno Godoy		10,5	Não	Udemy
Padrões de Projeto (Design Patterns) com Python	Aprender de forma prática a usar a eficácia dos padrões de projetos (design patterns) em Python 3.8	Desenvolver uma compreensão sobre os padrões de projetos de criação bem como os diferentes métodos de criação de objetos.	1	Bruno Godoy		11,0	Não	Udemy
Git Completo: Do Básico ao Avançado	A infraestrutura de TIC tem sofrido mudanças muito rápidas nos últimos anos. Atualmente não basta instalar a infraestrutura, mas é preciso conhecer a melhor forma de se fazê-lo seguindo as melhores práticas de engenharia visando disponibilidade, estabilidade e facilidade de manutenção	Organizar e controlar as versões dos códigos, inclusive com a utização de branches e merges	1	Diogo Rocha		7,0	Não	Udemy
Introduction to SAN and NAS Storage	A infraestrutura de TIC tem sofrido mudanças muito rápidas nos últimos anos. Atualmente não basta instalar a infraestrutura, mas é preciso conhecer a melhor forma de se fazê-lo seguindo as melhores práticas de engenharia visando disponibilidade, estabilidade e facilidade de manutenção	Compreender o básico sobre redes SAN (Storage Area Network) e NAS (Network Attached Storage)	1	Diogo Rocha		3,5	Não	Udemy
Docker & Kubernetes: The Practical Guide [2022 Edition]	Melhoria contínua na administração de clusters Kubernetes	Aperfeiçoar habilidades relacionadas a comunicação entre microserviços em cluster Kubernetes	1	Diogo Rocha		23,5	Não	Udemy
Master HELM3 in 3 hours - Kubernetes Package Manager	Melhoria contínua na administração de clusters Kubernetes	Aperfeiçoar habilidades relacionadas a comunicação entre microserviços em cluster Kubernetes	3	Bruno Godoy, Bruno Moreno, Diogo Rocha		5,0	Não	Udemy
Gerenciamento de serviços de TIC focado na Administração Pública	Necessidade de aprimoramento em gestão de serviços de TI	Entender as estratégias de gerenciamento de serviços de TIC aplicáveis ao ambiente do Tribunal	2	Bruno Moreno, Fernando Marcos	R\$ 0,00	25,0	Não	ENAP
Introdução à Lei Brasileira de Proteção de Dados Pessoais	É necessário atualizar os conhecimentos sobre as legislações afeitas à Tecnologia da Informação. Este curso apresenta um panorama sobre a nova legislação brasileira de proteção de dados pessoais (Lei 13.709/18), compreendendo os temas mais importantes para a sua implementação, como: fundamentos e campo de aplicação, princípios e direitos do titular, responsabilidades dos agentes, aspectos internacionais, segurança e a Autoridade Nacional de Proteção de Dados, entre outros.	Entender, de forma rápida e acessível, o funcionamento e diretrizes básicas expostas na nova lei geral de proteção de dados do Brasil	2	Bruno Moreno, Fernando Marcos	R\$ 0,00	10,0	Não	ENAP

Super Formação Inteligência Artificial e Machine Learning	Necessidade de aperfeiçoar habilidades relacionadas a Inteligencia Artificial e Machine Learning afim de propiciar ao Tribunal, capacidade de atuação nestas áreas.	Construir Sistemas Baseados em Regras com Lógica Difusa Implementar Algoritmos de Busca e Otimização Construir Sistemas Baseados na Opinião de Especialistas Resolver Problemas de Otimização com Algoritmos Genéticos Classificar Documentos com Processamento de Linguagem Natural Reconheçer Caracteres com Redes Neurais Artificias e Deep Learning Criar Modelos de Analises Preditivas, Agrupamentos e Associadores com Machine Learning Modelar mecanismos de analise de emoções Criar Aplicações Web de Inteligência Artificial	1	Celso	2	23:21	Não	Udemy
Inteligencia Artificial e Machine Learning: O Guia Completo	Necessidade de aperfeiçoar habilidades relacionadas a Inteligencia Artificial e Machine Learning afim de propiciar ao Tribunal, capacidade de atuação nestas áreas.	Implementar algoritmos de Inteligência Artificial do zero e utilizando bibliotecas Aprender na teoria e na prática sobre os algoritmos de Machine Learning para classificação, regressão, regras de associação e agrupamento Aprender Machine Learning sem saber uma linha de programação sequer Utilizar a ferramenta visual Orange para criar, analisar e testar os algoritmos Utilizar a linguagem de programação Python para criar algoritmos de Inteligência Artificial Aprender o básico da programação em Python Utilizar os algoritmos de busca gulosa e A* (A Estrela) encontrar a menor rota entre cidades Implementar algoritmos de otimização para problemas de minimização e maximização Implementar uma IA para prever o valor da gorjeta a ser dada em um restaurante, utilizando lógica difusa (fuzzy) Utilizar técnicas de exploração de dados aplicada em uma base de dados da doença COVID-19 Criar um agente com aprendizagem por reforço para controlar os passageiros de um táxi Utilizar redes neurais artificiais e redes neurais recorrentes para classificar as imagens dos personagens Homer e Bart, do desenho dos Simpsons Aprender técnicas de processamento de linguagem natural e crie um classificador de sentimentos Detectar e reconhecer faces com usando técnicas de visão computacional Rastrear objetos em vídeo utilizando visão computacional		Celso	2	23:19	Não	Udemy
PostgreSQL V12 Database Administration on Windows	Atualizar os conhecimentos da nova versão do Postgres 12 que trouxe novos conceitos e ferramentas de administração	Administrar de forma competente todos os recursos da versão 12	1	Alan	1	1:39	Não	Udemy
Fundamentals of Database Engineering	auxiliar outras áreas na arquitetura de Sistemas e Bancos de Dados	Avaliar arquiteturas de Sistemas de Informação e sugerir novas Arquiteturas	1	Alan	2	23:21	Não	Udemy
YOLO, SSD & GANs	Adquirir conhecimentos no incipiente campo de Deep Learning, capitando-se para aplicar os conceitos nos assuntos do Tribunal		1	Alan	1	4:43	Não	Udemy
Oracle 11gR2 RAC - Quick 2-node RAC Deployment Guide	Adquirir conhecimento sobre oracle RAC	Trabalhar com Oracle Cluster	1	Carol	1	3:30	Não	Udemy

Internet of Things Business Impact	Adquirir conhecimento sobre IOT que pode ser usado como big data	Conhecer e projetar modelos de IOT	1	Carol		10:30	Não	Udemy
Oracle 12c Data Guard Administration	Adquirir conhecimento sobre uso de data guard como estratégia para alta disponibilidade na versão 12c	Configurar e atuar em oracle data guard	1	Carol		09:00	Não	Udemy
Advanced SQL : SQL Expert Certification Preparation Course	Técnicas avançadas no uso de objetos SQL	Aprofundar conhecimento sobre objetos SQL	1	Carol		03:00	Não	Udemy
Oracle GoldenGate 12c database replication workshop	Atualizar conhecimentos de golden gate na versão 12c	Projetar e dar manutenção em ambiente com golden gate 12c	1	Carol		02:30	Não	Udemy
Complete Oracle Database Administration course (19C,21C)		Conhecer e dar manutenção em oracle 19c e 21c	1	Carol		01:30	Não	Udemy
Criação de Dashboards com Google Data Studio	Criação de dashboard que atendam melhor a necessidades gerenciais	Elaborar dashboard mais completos e complexos do Google Data Studio. Agilizando assim as análises gerenciais.	1	Hugo		13:12	Não	Udemy
Formação Microsoft Power BI Profissional	BI.	Implementar segurança a nível de linha no PowerBI (Power BI), configurar Gateway Criar relacionamento entre das tabelas fato e dimensão Aprender conceitos de Business Intelligence (BI), Processo de ETL, Star Schema e Snow Flake	4	Celso - Hugo - Eudenia - Marcelo		19:30	Não	Udemy
Kanban COMPLETO de A a Z + 4 Cursos Extras	Gerenciamento das atividades diárias do Tribunal.	Melhor gestão do tempo e melhores técnicas para tomadas de decisões, atendendo assim as demandas com maior agilidade	1	Hugo		06:30	Não	Udemy
IT Support Management: Central de Serviços de TI	Conhecimento superficial sobre alguns pontos das atividades da Central de Serviços de TI	Adquiri novos e aperfeiçoar antigos conhecimentos sobre Central de Serviços de TI, tornando assim minhas atividades mais precisas e ágeis.	1	Hugo		05:00	Não	Udemy
Estatística para Ciência de Dados e Machine Learning	Ao se trabalhar com dados para a produção de relatórios e dashboards, é preciso conhecer ferramentas estatísticas para que permita uma correta interpretação dos dados.	Aplicar conhecimentos estatísticos em análises de dados e/ou em ferramentas de machine learning	1	Felipe		20:30	Não	Udemy
Microsoft Power BI - The Practical Guide [2022 EDITION]	Dado a utilização de ferramentas de BI tanto na seção quanto pela administração, faz necessário saber analisar melhor os dados para atender a futuras requisições dos usuários.	Elaborar relatórios e dashboards que permitam extrair informação para aárea gerencial.	1	Felipe		18:00	Não	Udemy
CompTIA Pentest+ (Ethical Hacking) Course & Practice Exam	Considerando o custo altíssimo ocasionado pela perda de dados, é necessário conhecer os ataques que possam comprometer os servidores que comportam os bancos de dados, para então adotar técnicas que os torne mais seguros.	Identificar possíveis vulnerabilidades nos ambientes de banco de dados.	1	Felipe		32,0	Não	Udemy
Engenharia de Dados com Hadoop e Spark	Aperfeiçoar habilidades relacionadas a Engenharia de Dados	* criar um cluster e configurar um cluster Hadoop; * aplicar técnicas de mapeamento/redução nos dados; * criar um Data Hub com Hadoop e HBase; * aplicar ETL para carregar dados Hadoop; * extrair dados usando R, Python e Pig; * aplicar algoritmos de Machine Learning no Hadoop; * configurar Spark para usar o Hadoop.	1	Eudenia	R\$ 0,00	44,0	Não	Data Scienc Academy
15 days of Power BI - Complete Microsoft Power BI Bootcamp	Aperfeiçoar habilidades relacionadas a ferramenta Power-Bl	* Aprenda o Power BI do zero  * Usar DAX (Data Analysis Expressions – Expressões de Análises de Dados)  * Limpar dados com o Power Query  * Criar relatórios  * Criar visualizações  * Conectar-se a fontes de dados	1	Marcelo		16:30	Não	Udemy

	Aperfeiçoar habilidades relacionadas a Engenharia de Dados	* Aprender a instalar e configurar o Spark * Conhecer o principal objeto de dados: DataFrames do Spark * Processar DataFrames através de transformações e ações * Consultar Dados no Spark com Sintaxe SQL * Criar Views e fazer Joins * Persistir dados em disco, criando tabelas em formatos como Parquet e ORC * Importar dados de fontes como Mongodb, PostgreSQL e arquivos como Json e Parquet * Criar aplicações que você pode rodar na linha de comendo	1	Marcelo	11:00	Não	Udemy
Taming Google Workspace (G Suite) - An Administrator Guide	Necessidade de administrar a solução contratada pelo TRT15 Google Workspace (GSUITE)	Aperfeiçoar conhecimentos relativos a administração da solução contratada pelo TRT15 Google Workspace (GSUITE)	2	Alan Moledo	12,0	Não	Udemy
Clear and Simple AWS Advanced Security 2021	Tendência de migração de sistemas para nuvem	Aprender a gerenciar alguns itens da plataforma de serviços de computação em nuvem da Amazom (AWS) com foco em segurança	3	Alan Yuri Rafael	12,0	Não	Udemy
TOTAL: CompTIA A+ Certification (220-1001)	O número de ameaças digitais tem aumentado, sendo que conhecer as vulnerabilidades e os ataques mais comuns é fundamental para termos uma TI mais segura	Identificar as principais vulnerabilidades e riscos de segurança em TIC e adotar ações preventivas e contra medidas para reagir às ameaças virtuais	1	Alan	17,5	Não	Udemy
Getting Started with HashiCorp Vault 2022 (w/ Hands- On Labs)	Necessidade de configurar o software de segurança sendo contratado pelo TRT15 "Senha Segura"	Ser capaz de configurar o software de segurança sendo contratado pelo TRT15 "Senha Segura"	2	Moledo Rafael	13,0	Não	Udemy
Amazon Web Services (AWS): Essencial	Tendência de migração de sistemas para nuvem	Aprender a gerenciar alguns itens da plataforma de serviços de computação em nuvem da Amazom (AWS) com foco em aspectos básicos e fundamentais	3	Moledo Yuri Rafael	12,5	Não	Udemy
Practical OpenShift for Developers - OpenShift 4	Necessidade de apoio e suporte à equipe de desenvolvimento do portal SISAD que encontra-se hospedado no TST	Gerenciar e resolver eventuais problemas, e/ou sugerir soluções que melhorem o funcionamento e gestão de um cluster OKD	2	Moledo Rafael	6,5	Não	Udemy
EXIN ISO 27001: Fundamentos de segurança da informação	O número de ameaças digitais tem aumentado, sendo que conhecer as vulnerabilidades e os ataques mais comuns é fundamental para termos uma TI mais segura	Discutir e aplicar os conceitos, o valor e a importância da informação e da segurança	1	Yuri	16,5	Não	Udemy
Gestão de pessoas: me tornei gestor, e agora?	Novos desafios para gestores que assumiram o cargo recentemente	Conhecimento sobre os novos desafios da função de gestor, com técnicas e informações para se desenvolver na função.	2	Marcia Orlando	1,0	Sim	Udemy
OKR: Metodologia e Aplicação (COMPLETO)							
	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Todos os conceitos da metodologia de OKR	7	Bruno Fernando Celso Marcia Orlando Ricardo Victor	2,5	Sim	Udemy
Data Storytelling e Visualização de Dados	Necessidade da equipe gestora em se aperfeiçoar no tratadmento dos dados e informações a fim de subsidiar as tomadas de decisão	Desenvolver habilidades que compõem a linguagem dos dados: da comunicação com os dados à criação de visualizações de dados para a condução de ações com decisões baseadas em dados	5	Bruno Marcia Orlando Ricardo Victor	6,5	Sim	Udemy
COMDIETA	Constante aprimoramento nas diversas competências relacionadas à liderança e gestão de pessoas	Aperfeiçoamento nas técnicas de liderança, nas habilitadades interpessoais (soft skills) mais importantes para um líder (Comunicação, Escuta Ativa, Negociação, Inteligência Emocional, etc.)	5	Bruno Marcia Orlando Ricardo Victor	11,5	Sim	Udemy

Gestão de Conflitos para Equipes (Liderança e Gerenciamento)	Constante aprimoramento da equipe gestora no gerenciamento e na solução de conflitos	Utilizar conflutos para evolução da equipe; como lidar com conflitos; como prevenir conlfitos recursos e ferramentas para lidar com conflitos	5	Bruno Marcia Orlando Ricardo Victor		5,0	Sim	
SuperProdutividade : Defina, Planeje e Alcance suas Metas	Aperfeiçoamento profissional e nas atividades loaborais	Manter-se atualziada em relação às melhores práticas na gestão do trabalho	1	Raquel		3,0	Não	
Introdução à Administração de Contratos	Melhoria continua em atividades administrativas e operacionais da coordenadoria	Manter-se atualizada sobre os assuntos da área de de sua execução	1	Raquel		3,5	Não	
Guia para Desbloquear a Criatividade e ter Ideias Originais	Aperfeiçoamento profissional e nas atividades loaborais	Manter-se atualziada em relação às melhores práticas na gestão do trabalho	1	Raquel		3,0	Não	
Inteligência Emocional: Fundamentos e como Desenvolver	Aperfeiçoamento profissional e nas atividades loaborais	Manter-se atualziada em relação às melhores práticas na gestão do trabalho	1	Raquel		1,5	Não	
Comunicação Assertiva	Aperfeiçoamento profissional e nas atividades loaborais	Manter-se atualziada em relação às melhores práticas na gestão do trabalho	1	Raquel		1,0	Não	
Curso Completo de Produtividade e Gestão de Tempo	Aperfeiçoamento profissional e nas atividades loaborais	Manter-se atualziada em relação às melhores práticas na gestão do trabalho	1	Raquel		6,0	Não	
Elimine a Procrastinação: Aumente sua Produtividade	Aperfeiçoamento profissional e nas atividades loaborais	Manter-se atualziada em relação às melhores práticas na gestão do trabalho	1	Raquel		5,0	Não	
Domine Looker Studio (Google Data Studio)	administrativas e operacionais da	Manter-se atualizada sobre os assuntos da	1	Raquel		4,0	Não	
Power BI Completo - Do Básico ao Avançado	administrativas e operacionais da	área de de sua execucão Manter-se atualizada sobre os assuntos da área de de sua execução	1	Raquel		10,0	Não	
Ferramentas Google para Aumentar a sua	administrativas e operacionais da	área de de sua execucão Manter-se atualizada sobre os assuntos da	1	Raquel		2,5	Não	
Produtividade Online Dominando a Comunicação Escrita Profissional 1,5		área de de sua execução  Manter-se atualizada sobre os assuntos da área de de sua execução	1	Raquel		1,5	Não	
Análise de riscos para contratações de TIChttps://www.	o planejamento da contratação, a seleção do fornecedor, a gestão do contrato e o gereciamento de riscos. Destaca-se que há riscos inerentes a todo emprendimento, sendo necessário identificá-los e tratá-los apropriadamente a fim de evitar transtornos e prejuizos ao Tribunal.	Identificar conceitos e procedimentos adequados à análise de riscos para contratações de TIC, tendo como principal base teórica a Instrução Normativa SGD/ME nº 1, de 4 de abril de 2019, sendo necessário que A Instrução Normativa SGD/ME nº 1, de 4 de abril de 2019 trouxe inovações ao processo de contratação de soluções de TIC no tocante ao gerenciamento de riscos, à publicidade dos processos e aos papéis dos integrantes da equipe de planejamento da contratação	1	Rander	Gratuito	20h	SIM	Vir E\
Nova lei de licitações: Visão Geralhttps://www.esco	da administração pública, bem como diversas empresas terão que promover	Descrever os objetivos, princípios, abrangência e a aplicabilidade dessa legislação, bem como as respectivas regras de transição para a sua implementação.	2	Rander, André Silva	Gratuito	10h	SIM	Virt EV
Gestão por Competênciashttps://www.escolavirtual	habilidades de seus subordinados, no campo das competências técnicas e	Entender o papel da gestão por competências	1	André Silva	Gratuito	40h	SIM	Vir EV

As compras públicas possuem um papel central na consecução dos objetivos da administração pública, devido a seu valor estratégico. O termo de referência ou o projeto básico é o documento, elaborado a partir dos estudos técnicos preliminares, deve conter os elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado, para caracterizar o objeto da licitação. A seção de redes de dados possuem um conjunto de contratações essenciais ao bom funcionamento do Tribunal como: switch core, firewall next generation, switches de borda e acesso, sistemas autônomos dentre outros. O mal funcionamento ou um contrato mal especificado impactará negativamente na qualidade de serviços de TIC. Portanto, torna-se essencial que a SRD entenda e conheça as boas práticas para a produção do termo de Referência.		1	Hiro	Gratuito	20h	NÃO	Escola Virtual.Gov EV.G/ENA
comunicação mais eficiente e frequente a fim de otimizar a confiabilidadde das operações e a produtividade dos desenvolvedores, o que implicará em uma melhor qualidade dos	Descrever de forma genérica diversas características da metodologia DevOps , como integrar serviços de software a infraestrutura de TI fomentando entregas rápidas e com qualidade, por meio da	3	Jean, Lucas, Rander	Gratuito	20h	NÃO	Escola Virtual.Go EV.G/EN/
Com o advento da Nova Lei de Licitações (Lei nº 14.133/2021), os órgãos e entidades da administração pública, bem como diversas empresas terão que promover	Descrever os objetivos, princípios, abrangência e a aplicabilidade dessa legislação, bem como as respectivas regras de transição para a sua implementação.	2	Luis, Hiro	Gratuito	10h	NÃO	Escola Virtual.Go EV.G/EN
Está em processo de migração o serviço de DNS on-premisse do Tribunal para um serviço em nuvem. É necessário portanto que a equipe técnica desenvolva conhecimento neste novo paradigma. Destaca-se que computação em nuvem é a entrega de recursos de TI sob demanda por meio da Internet, sendo os serviços	Aplicar e explicar políticas de roteamento e geolocalização bem como realizar health check do serviço DNS. Compreender e Configurar servidores autorativos e registros de diversos tipos. Entender a importância do TTL. Conheçer os provedores DNS. Gerenciar e Monitorar sites em produção à luz do serviço de DNS.	5	Hiro, Mauro, Jean, Lucas, Luis	Quem gerencia o custo neste caso?	12H	NÃO	ALUR/
De acordo com a AWS o Cloudfront é um serviço de rede de entrega de conteúdo (CDN) criado para alta performance, segurança e conveniência do desenvolvedor. Route53 é um web service de Domain Name System (DNS) altamente disponível e dimensionável. Como existe previsão do Tribunal irá utilizar estes serviços, faz-se necessário desenvolver o conhecimento da pequipe técnica.	Configurar um domínio para uma aplicação	3	Jean, Lucas, Luis	Quem gerencia o custo neste caso?	8h	NÃO	ALURA

CARTIC André Pires Ferreira Bertoldi	Segurança de rede: firewall, WAF e SIEM:https://ww	comparativamente ao mesmo período do ano anterior na contratação deste tipo de apólice. Recentemente houve ataques a vários Tribunais pelo país, sendo necessário portanto aprimorar o conhecimento da equipe técnica de como configurar uma rede	Entender os motivos para considerar o uso de firewall, WAF, SIEM e IDS/IPS em uma rede Simular uma rede segura por meio de virtualização Utilizar ferramentas focadas em Segurança Defensiva, como o pfSense, Graylog e Snort	1	Luís	Quem gerencia o custo neste caso?	10h	NÃO	ALURA
•	Aquisições de TI - Da origem da demanda ao resulta	o planejamento da contratação, a seleção do fornecedor, a gestão do contrato e o gereciamento de riscos. É necessário portanto entender com uma visão abragente os desafios e nuances das diversas etapas	Conhecimento sobre os fundamentos teóricos e práticos relacionados à aquisição de soluções de Tecnologias da Informação (TI) no âmbito governamental e compreenderá como adquirir essas soluções com o fim de obter os melhores resultados para a administração pública, tanto do ponto de vista financeiro quanto ao atendimento às necessidades dos órgãos públicos	1	Mauro	Gratuito	30H	NÃO	Escola Virtual.Gov – EV.G/ENAP
	Gestão de Infraestrutura de TIhttps://eucapacito.com.br	apropriada se torna um diferencial para o profissional e para a empresa. Atualmente lidamos com diversos componentes dentro da infraestrutura de TI, necessitando portanto aperfeicoamento dos profissionais gestores e de seus auxiliares diretos.	A gestão de Infraestrutura de TI abordará uma visão geral e histórica de sistemas operacionais. Também ajuda a entender melhor sobre sistemas de informação, além de trazer uma introdução sobre banco de dados. O curso irá possibilitar o servidor, ter uma visão geral e histórica dos Sistemas Operacionais, abordagem completa dos Sistemas de Informação e Introdução a Banco de Dados.	2	Julio Cesar Zanetti	Gratuito	20h	SIM	FIAP
	Noções Básicas do Trabalho Remotohttps://www.escola	Existe uma necessidade de fundamentar as bases para o trabalho em equipes híbridas, onde o gestor deve ao mesmo tempo, gerenciar equipes presenciais e remotas. Portanto, é preemente a fundamentação de como lidar com ambos os cenários, tornando-se necessário o entendimento do	O trabalho remoto já é realidade mesmo para equipes com o maior contigente em trabalho presencial. Para estes casos, este curso irá apresentar diversas estratégias e dicas que facilitam o dia a dia do servidor, a organização do trabalho individual e em equipe de forma remota, trazendo as bases para o gestor, vivenciar as necessidade das equipes de forma intuita, tornando clara as bases para a gestão de equipes em trabalho remoto.	1	Alex Bognone	Gratuito	10	SIM	EV.G - ENAP
	Gestão de Equipes em Trabalho Remotohttps://www.es	trabalho remoto em equipes híbridas, onde o gestor deve ao mesmo tempo, gerenciar equipes presenciais e remotas. Portanto, é preemente o conhecimento do gestor em lidar com as equipes em ambos os cenários, tornando-se necessário o aprimoramento	criado a partir dos desafios que afetaram as	2	Alex Bognone	Gratuito	20	SIM	EV.G - ENAP

	prestados pela Seção de Infraestrutura Física e a Seção de Manutenção de Equipamentos. O planejamento e o entendimento das transformações constantes dos serviços são essenciais para a continudade da boa prestação dos trabalho, necessitando sem a reciclagem dos	O curso de Transformação Digital no Serviço Público traz consigo a contextualização das transformações digitais constantes que o serviço público tem passado, necessitando para isso o entendimento das novas políticas, métodos e práticas. Este curso irá capacitar o servidor no planejamento e desenho da transformações dos serviços, sempre voltado a área de infraestrutura de TIC e manutenção de equipamentos.	12	Gabriel Ortolani, Luis Nasser, Sergio Jurgensen, Robson Andrade, Mauricio Mota, Tiago Emerick, Mauricio Orsi, Luiz Coeli, Douglas Fracalossi, Rafael De Marchi, Aurelio Bif e Tiago Menezes	Gratuito	20h	NÃO	EV.G - ENA
	Existe a necessidade de manter o corpo de servidores de TIC, atualizado e informados sobre o processo de gestão contratual, visto a demanda crescente de servidores capazes de gerir os contratos existentes, como também pessoal qualificado para o monitoramento, execução e acompanhamento, incluindo-se o gerenciamento de riscos da contratações de	O curso traz a qualificação técnica necessária aos servidores que atuam no processo de contratações de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC), estabelecido pela Instrução Normativa nº 1 de 04/04/2019, da Secretaria de Governo Digital do Ministério da Economia, abordando os motivos de gerir e fiscalizar com eficácia e efetividade os contratos de TIC, o processo de gestão e execução de contratos e o processo de gerenciamento de riscos para as contratações de TIC.	11	Gabriel Ortolani, Luis Nasser, Sergio Jurgensen, Robson Andrade, Mauricio Mota, Tiago Emerick, William Abertoni, Mauricio Orsi, Luiz Coeli, Douglas Fracalossi e Rodrigo Folegatti	Gratuito	20h	NÃO	EV.G - EN/
	servidores de TIC, atualizado e informados sobre a construção de Estudos Técnicos Preliminares, dada a demanda crescente da aquisição de bens e contratações de serviços, como também pessoal qualificado para o planejamento e construção de documentação base para elaboração dos Termos de Referências, incluindo-se a	Este curso apresenta os principais pontos das leis e normas que tratam das contratações públicas, sobretudo, no que diz respeito ao processo de aquisição de soluções de tecnologia da informação e comunicação (TIC). Tendo como fundamento a transformação digital no serviço público, o curso proporcionará orientações e exemplos que contribuem para elaboração adequada do Estudo Técnico Preliminar (ETP) na contratação de TICs.	4	William Abertoni, Rafael De Marchi, Aurelio Bif e Tiago Menezes	Gratuito	20h	NÃO	EV.G - EN
	da administração pública, bem como diversas empresas terão que promover	Neste curso, o servidor irá conhecer os objetivos, princípios, abrangência e a aplicabilidade dessa legislação, bem como as respectivas regras de transição para a sua implementação.	2	André Bertoldi e Rodrigo Folegatti	Gratuito	10h	SIM	EV.G - EN
Planejamento da Contratação de Soluções de TIChttps:/	Há a necessidade de capacitar servidores, para o Planejamento de Contratação de TIC, de acordo com a nova Resolução CNJ 468/2022 de 15 de Julho de 2022. Para isto, deve-se certificar que estes estejam alinhados as novas políticas de contratação de TIC, portanto, é de interesse público assegurar os conhecimentos necessários nesta matéria.	O curso capacitará o servidor sobre a importância do processo de contratação de soluções de TIC no contexto público, bem como o processo de contratação de TIC do Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação (SISP) do Poder Executivo Federal, refletindo sobre os gastos, as necessidades de serviços e a obrigatoriedade de planejar ações mais eficientes para o bom andamento das atividades públicas.	2	André Bertoldi e Rodrigo Folegatti	Gratuito	20h	SIM	EV.G - EN
	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e melhorar os resultados	2	Andre Pires Ferreira Bertoldi Julio Cesar Zanetti		8	SIM	Alura
	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e melhorar os resultados	2	Andre Pires Ferreira Bertoldi Julio Cesar Zanetti		6	SIM	Alura
autodesenvolvimento	novo ambiente de trabalho Desenvolvimento das potencialidades dos	Ter meios para incrementar o aprendizado de forma mais eficientemente e eficaz. Criar novos	9	Mairlo Hideyoshi Guibo Carneiro da Luz	0	8	NÃO	ALUR
IRIG Hery, thicoes do Rig Hery	Necessidade de conhecimento em softwares de relatórios.	Avaliar as possibilidades de uso da ferramenta para análise dos dados internos de controle.	1	Paulo Geneses Olindo de Souza	0	16	NÃO	ALUR
IRIa()nery: o panco de dados da (foodle para Ria Data	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Possibilitar análise de dados para tomada de decisão. Avaliar as possibilidades de uso da ferramenta para análise dos dados internos de controle.	3	André Luis Carrera Heluany Tércio Laterza Lopes Paulo Geneses Olindo de Souza	0	12	NÃO	ALURA
Comunicação assertiva: reduzindo conflitos e frustrações	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI e aquisição de softskills para o	Organizar os métodos de trabalho e métricas de	2	Victor Alberto de Barros	0	6	SIM	ALUR

Comunicação não violenta: consciência para agir	Aperfeiçoar habilidades de comunicação no ambiente de trabalho	Lidar com tranquilidade durante situações críticas e/ou de conflitos	6	Filipe Ravagna Piga Gustavo Henrique Milanezi Leandra Genka Luciano Cesar Davini Mairlo Hideyoshi Guibo Carneiro da Luz Mauricio Imolene Fontana	0	8	NÃO	ALURA
Consultas SQL no Oracle: Projeções, Seleções, Joins e Views	Melhoria continua no desenvolvimento profissional	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Possibilitar análise de dados para tomada de decisão	1	Heitor Miranda Faria	0	18	NAO	ALURA
CSS: dispondo elementos com Flexbox e Grid	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	2	Cesar Leandro Guilherme Emerson Terra Alves	0	8	NÃO	ALURA
Curso de PostgreSQL	Adaptar as equipes às realidades do mercado de TI	Conhecer a ferramenta para possível utilização na criação de soluções para os usuários.	1	Gabriel Bressane Silva	0	8	NÃO	ALURA
Data Analysis: Google Sheets	Desenvolver habilidades analíticas de dados	Analisar os dados, transformando-os em informações que podem ser utilizadas nas tomadas de decisões	6	Filipe Ravagna Piga Gustavo Henrique Milanezi Leandra Genka Luciano Cesar Davini Mairlo Hideyoshi Guibo Carneiro da Luz Mauricio Imolene Fontana	0	6	NÃO	ALURA
Data Visualization: técnicas de visualização com Google Sheets	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Possibilitar análise de dados para tomada de decisão	2	Roberto Akira Nakai Heitor Miranda Faria	0	8	NÃO	ALURA
Design Thinking: viabilizando soluções	Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Melhorar a qualidade do atendimento prestado aos usuários	5	Victor Andre Cetara Berti Pedro Augusto da Silva Xavier Felipe Alberto Cardoso Cury Tiago Valim Francisco Felisberto dos Reis	0	8	NÃO	ALURA
Figma: componentes da interface	Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Melhorar a qualidade do atendimento prestado aos usuários	5	Victor Andre Cetara Berti Pedro Augusto da Silva Xavier Felipe Alberto Cardoso Cury Tiago Valim Francisco Felisberto dos Reis	0	10	NÃO	ALURA
Figma: design visual de um site mobile	Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Melhorar a qualidade do atendimento prestado aos usuários	5	Victor Andre Cetara Berti Pedro Augusto da Silva Xavier Felipe Alberto Cardoso Cury Tiago Valim Francisco Felisberto dos Reis	0	10	NÃO	ALURA
Figma: trabalhando na construção de um Design System	Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Melhorar a qualidade do atendimento prestado aos usuários	5	Victor Andre Cetara Berti Pedro Augusto da Silva Xavier Felipe Alberto Cardoso Cury Tiago Valim Francisco Felisberto dos Reis	0	12	NÃO	ALURA
Flutter com Web API: evoluindo na integração da aplicação	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI e criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	1	Ederson Cassiano Bologna	0	12	NÃO	ALURA
Flutter com WebAPI: integrando sua aplicação	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI e criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	1	Ederson Cassiano Bologna	0	10	NÃO	ALURA
Flutter: aplicando persistência de dados	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI e criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	1	Ederson Cassiano Bologna	0	10	NÃO	ALURA
Flutter: Controller, navegação e estados	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI e criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	1	Ederson Cassiano Bologna	0	10	NÃO	ALURA
Flutter: Widgets, Stateless, Stateful, Imagens e Animações	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI e criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	1	Ederson Cassiano Bologna	0	16	NÃO	ALURA
Google Data Studio: acessando o MySQL	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Possibilitar análise de dados para tomada de decisão	2	Marcio Henrique Zuchini Julio Cesar Sandrin Moreno	0	14	NÃO	ALURA

	Zuchin
CAU	Honrigina
	٠.
	-
	Márcio
	•
	-

Google Data Studio: explorando ferramenta	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Possibilitar análise de dados para tomada de decisão. Avaliar as possibilidades de uso da ferramenta para análise dos dados internos de controle	12	André Luis Carrera Heluany Tércio Laterza Lopes Julio Cesar Sandrin Moreno Marcio Henrique Zuchini Victor Alberto de Barros Filipe Ravagna Piga Gustavo Henrique Milanezi Leandra Genka Luciano Cesar Davini Mairlo Hideyoshi Guibo Carneiro da Luz Mauricio Imolene Fontana Marcelo Hayashi Moraes	0	10	NÃO	ALURA
Google Data Studio: filtros e funções	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual. Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio. Necessidade de conhecimento em softwares de relatórios.	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Possibilitar análise de dados para tomada de decisão. Avaliar as possibilidades de uso da ferramenta para análise dos dados internos de controle	4	Marcio Henrique Zuchini Julio Cesar Sandrin Moreno Tércio Laterza Lopes Marcelo Hayashi Moraes	0	14	NÃO	ALURA
IL-COOLE LISTS STUDIO, PSYSMETROS & RIG (11164/	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Possibilitar análise de dados para tomada de decisão. Avaliar as possibilidades de uso da ferramenta para análise dos dados internos de controle	5	Marcio Henrique Zuchini Julio Cesar Sandrin Moreno Paulo Geneses Olindo de Souza Elias Vieira Carneiro Filho Marcelo Alves das NeveS	0	14	NÃO	ALURA
Hábitos na liderança: boas práticas	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI e aquisição de softskills para o novo ambiente de trabalho	Organizar os métodos de trabalho e métricas de qualidade de acordo com novas metodologias.	1	André Luis Carrera Heluany	0	6	SIM	ALURA
HTML e CSS: praticando HTML/CSS	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	2	Cesar Leandro Guilherme Emerson Terra Alves	0	8	NÃO	ALURA
HTML e CSS: responsividade com mobile-first	Necessidade de conhecimento em softwares e	Atuar no processo de criação de soluções assertivas. Aumentar a capacidade de gerar comunicação mais eficiente. Possibilitar melhores ferramentas para gestão do portal corporativo do TRT15. Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	3	Asley Vieira Arcoverde Cesar Leandro Guilherme Emerson Terra Alves	0	12	NÃO	ALURA
HTML5 e CSS3 parte 1: crie uma página da Web	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	2	Cesar Leandro Guilherme Emerson Terra Alves	0	8	NÃO	ALURA
HTML5 e CSS3 parte 2: posicionamento, listas e navegação	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	2	Cesar Leandro Guilherme Emerson Terra Alves	0	8	NÃO	ALURA
	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	2	Cesar Leandro Guilherme Emerson Terra Alves	0	8	NÃO	ALURA
HTML5 e CSS3 parte 4: avançando no CSS	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual	Melhorar a qualidade da documentação gerada pela CAU e disponibilizada aos usuários. Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	2	Cesar Leandro Guilherme Emerson Terra Alves	0	8	NÃO	ALURA
	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual. Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Atuar no processo de criação de soluções	1	Asley Vieira Arcoverde	0	10	NÃO	ALURA
Inteligência emocional: práticas para o cotidiano	Melhoria continua no relacionamento com usuários e membros da equipe	Aprimorar o relacionamento com usuários e membros da equipe	2	Elias Vieira Carneiro Filho Marcelo Alves das Neves	0	6	NAO	ALURA
Javascript e HTML: desenvolva um jogo e pratique lógica de programação	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual. Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Atuar no processo de criação de soluções assertivas. Aumentar a capacidade de gerar comunicação mais eficiente. Possibilitar melhores ferramentas para gestão do portal corporativo do TRT15.	1	Asley Vieira Arcoverde	0	16	NÃO	ALURA
Kanban: análises para implementação	Necessidade de melhorias nas atividades de gestão e controle de tempo	Otimizar os fluxos de trabalho nas equipes e incentivar a colaboração nas equipes	2	Marcio Henrique Zuchini Roberto Akira Nakai	0	8	NÃO	ALURA
Kanhan: evolua suas entregas com métricas	Necessidade de melhorias nas atividades de gestão e controle de tempo	Otimizar os fluxos de trabalho nas equipes e incentivar a colaboração nas equipes	2	Marcio Henrique Zuchini Roberto Akira Nakai	0	10	NÃO	ALURA
nessoas	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI e aquisição de softskills para o novo ambiente de trabalho	Organizar os métodos de trabalho e métricas de qualidade de acordo com novas metodologias.	1	André Luis Carrera Heluany	0	6	SIM	ALURA
Liderança: práticas de gestão e melhorias	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI e aquisição de softskills para o novo ambiente de trabalho	Organizar os métodos de trabalho e métricas de qualidade de acordo com novas metodologias.	1	André Luis Carrera Heluany	0	6	SIM	ALURA
	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI	Encarar as mudanças enfrentadas no decorrer da carreira, adaptando-se às novas realidades.	1	Heitor Miranda Faria	0	8	NAO	ALURA

Machine Learning: lidando com dados de muitas dimensões	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI	Encarar as mudanças enfrentadas no decorrer da carreira, adaptando-se às novas realidades.	1	Heitor Miranda Faria	0	12	NAO	ALURA
Management 3.0: gerencie o ambiente, não as pessoas		Conhecer os fundamentos do mindset digital. Melhorar a capacidade de gerenciamento de equipes em ambiente remoto.	3	Marcio Henrique Zuchini Julio Cesar Sandrin Moreno Roberto Akira Nakai	0	10	SIM	ALURA
Mindset Digital: técnicas e habilidades para liderança remota	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI e aquisição de soft skills para o novo ambiente de trabalho digital	Conhecer os fundamentos do mindset digital. Melhorar a capacidade de gerenciamento de equipes em ambiente remoto.	3	Marcio Henrique Zuchini Julio Cesar Sandrin Moreno Roberto Akira Nakai	0	6	SIM	ALURA
DBS Studio: configurando sua gravação	Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio. Necessidade operacional habitual em atendimento ao usuário	Atuar no processo de criação de soluções assertivas. Registrar em vídeo as atividades laborais que forem necessárias	7	Victor Alberto de Barros Filipe Ravagna Piga Gustavo Henrique Milanezi Leandra Genka Luciano Cesar Davini Mairlo Hideyoshi Guibo Carneiro da Luz Mauricio Imolene Fontana	0	8	NÃO	ALURA
DKR: construindo metas ágeis	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e melhorar os resultados	2	Marcio Henrique Zuchini Julio Cesar Sandrin Moreno	0	6	SIM	ALURA
DKR: direcionando seu negócio para resultados	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e melhorar os resultados	2	Marcio Henrique Zuchini Julio Cesar Sandrin Moreno	0	8	SIM	ALURA
Oratória para líderes: como se comunicar profissionalmente	Adaptar as equipes às novas realidades do mercado de TI e aquisição de softskills para o novo ambiente de trabalho	Organizar os métodos de trabalho e métricas de qualidade de acordo com novas metodologias.	1	Victor Alberto de Barros	0	6	SIM	ALURA
DWASP Top 10: de Injections a Broken Access Control	Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	1	Victor Alberto de Barros	0	4	NÃO	ALURA
DWASP: padrão de verificação de segurança de aplicações /5 a V8	Aprofundar estudo já iniciado sobre o tema.	Melhor utilização dos recursos na construção de soluções internas.	1	Gabriel Bressane Silva	0	7	NÃO	ALURA
DWASP: padrão de verificação de segurança de aplicações /9 a V14	Aprofundar estudo já iniciado sobre o tema.	Melhor utilização dos recursos na construção de soluções internas.	1	Gabriel Bressane Silva	0	7	NÃO	ALURA
Pentest: combinando vulnerabilidades e acessando o Shell	Desenvolvimento das potencialidades dos servidores em aprender novos conceitos e necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas voltadas para segurança nos sistemas computacionais	Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	1	Ederson Cassiano Bologna	0	8	NÃO	ALURA
Pentest: explorando vulnerabilidade em aplicações web	Desenvolvimento das potencialidades dos servidores em aprender novos conceitos e necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas voltadas para segurança nos sistemas computacionais	Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	1	Ederson Cassiano Bologna	0	10	NÃO	ALURA
Pentest: investigando vulnerabilidades em um servidor de aplicações web	Desenvolvimento das potencialidades dos servidores em aprender novos conceitos e necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas voltadas para segurança nos sistemas computacionais	Atuar no processo de criação de soluções assertivas.	1	Ederson Cassiano Bologna	0	12	NÃO	ALURA
PHP: conceitos, lidando com dados, loops e mais	Necessidade de conhecimento em softwares e ferramentas para comunicação visual. Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Atuar no processo de criação de soluções assertivas. Aumentar a capacidade de gerar comunicação mais eficiente. Possibilitar melhores ferramentas para gestão do portal corporativo do TRT15.	1	Asley Vieira Arcoverde	0	6	NÃO	ALURA
Pontos fortes parte 1: descubra os seus e aprenda a gerenciá-los	Melhoria continua no desenvolvimento profissional	Criar novos hábitos para melhor aproveitamento de oportunidades profissionais	1	Gabriel Bressane Silva	0	4	NAO	ALURA
PostgreSQL: Triggers, transações, erros e cursores	Adaptar as equipes às realidades do mercado de	Conhecer a ferramenta para possível utilização na	1	Gabriel Bressane Silva	0	8	NÃO	ALURA
PostgreSQL: Views, Sub-Consultas e Funções	Adaptar as equipes às realidades do mercado de TI	criação de soluções para os usuários. Conhecer a ferramenta para possível utilização na criação de soluções para os usuários.	1	Gabriel Bressane Silva	0	6	NÃO	ALURA
Python e TDD: explorando testes unitários	Adaptar as equipes às realidades do mercado de TI	Atuar no processo de criação de soluções	1	Marcelo Hayashi Moraes	0	8	NÃO	ALURA
Síndrome do Impostor: reconheça seu sucesso e resultados	Melhoria continua no desenvolvimento profissional	Criar novos hábitos para melhor aproveitamento de oportunidades profissionais	2	Elias Vieira Carneiro Filho Marcelo Alves das Neves	0	5	NAO	ALURA
JX Design: criando dashboard com Data Studio	Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio. Necessidade de conhecimento em softwares de relatórios.	Atuar no processo de criação de soluções assertivas. Avaliar as possibilidades de uso da ferramenta para análise dos dados internos de controle.	4	Tercio Laterza Lopes Marcelo Hayashi Moraes Elias Vieira Carneiro Filho Marcelo Alves das NeveS	0	8	NÃO	ALURA
JX Produto: monitore, mensure e teste o seu projeto	Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Melhorar a qualidade do atendimento prestado aos usuários	5	Victor Andre Cetara Berti Pedro Augusto da Silva Xavier Felipe Alberto Cardoso Cury Tiago Valim Francisco Felisberto dos Reis	0	2	NÃO	ALURA
JX Strategy: divergindo e afunilando ideias	Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Melhorar a qualidade do atendimento prestado aos usuários	5	Victor Andre Cetara Berti Pedro Augusto da Silva Xavier Felipe Alberto Cardoso Cury Tiago Valim Francisco Felisberto dos Reis	0	12	NÃO	ALURA

UX Usability: facilite a vida do seu usuário no mobile	Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Melhorar a qualidade do atendimento prestado aos usuários	5	Pedro Augusto da Silva Xavier Felipe Alberto Cardoso Cury Tiago Valim Francisco Felisberto dos Reis	0	10	NÃO	
UX: entenda a experiência de usuário	Criação de soluções assertivas e orientadas ao usuário e negócio.	Melhorar a qualidade do atendimento prestado aos usuários	5	Victor Andre Cetara Berti Pedro Augusto da Silva Xavier Felipe Alberto Cardoso Cury Tiago Valim Francisco Felisberto dos Reis	0	8	NÃO	
Management 3.0: gerencie o ambiente, não as pessoas	A equipe de gestão desta Coordenadoria (Coordenador e Assistentes-chefes) precisa ser capacitada nas melhores práticas de gestão de TIC e de Pessoas, de modo a executarem suas funções com excelência. Para tanto, entendemos como prioritária a aquisição de soft skills, que apresentam competências que vêm se mostrando essenciais à Gestão no mundo moderno.	pessoas	7	Caio Hansen Alvares Leite David Basto Neto Gilberto Vieira Cortez Leila Maria Cavalcanti Pereira Rebel Fernanda de Carli Azevedo Oshiro Maurício Rodrigues de Morais Ronie Carlos Serra		10	Sim	
Comunicação participativa: liderança eficaz e motivadora	que vém se mostrando essenciais à Gestão no mundo moderno.	fora do controle do time.  Entender a diferença entre uma reunião produtiva e não produtiva, e garanta transparência e ações acertadas através de retrospectivas de sucesso.	7	Caio Hansen Alvares Leite David Basto Neto Gilberto Vieira Cortez Leila Maria Cavalcanti Pereira Rebel Fernanda de Carli Azevedo Oshiro Maurício Rodrigues de Morais Ronie Carlos Serra Eder Boaretti		10	Sim	
Transformação organizacional: Lean-Ágil além da TI	que vêm se mostrando essenciais à Gestão no mundo moderno.	Como o ágil está saindo do contexto de TI e entrando no ramo dos negócios, com a adoção da escalabilidade	7	Leila Maria Cavalcanti Pereira Rebel		10	Sim	
Angular: design de componentes com acessibilidade	É crescente a demanda por acessibilidade nas aplicações desenvolvidas, de modo a possibilitar seu uso por pessoas com deficiência. É necessário, portanto, que os desenvolvedores se mantenham atualizados quanto às tecnologias e possibilidades disponíveis para a implementação da acessibilidade nas aplicações	Aprender a utilizar leitores de tela Entender e aplicar regras da WCAG Avançar o sou componente com Recetivo Forms	7	Eduardo Donadelli Pinto Guilherme Przewodowski dos Santos Luis Augusto Schiavinatto Lopes Luiz Guilherme Castilho Martins Raphael Silva Figueiredo de Oliveira Vinicius Martins Ferraz		10	Não	
Cloud Onboarding: trabalhando com os principais provedore	Existe uma demanda crescente nos sistemas nacionais para o desenvolvimento e implantação em ambiente de computação em núvem. Nesse sentido, torna-se necessário aprendizader conceitos de arquitetura de sistemas voltados para essa tecnologia	Entender os principais conceitos de Cloud Começar a usar os 3 principais provedores de serviços em nuvem Criar máquinas virtuais na AWS, Google Cloud e Azure Aprender e utilize os serviços de Storage em nuvem Conheçer as diferenças entre os principais provedores Cloud	20	Adilson Antônio Barbosa Adriano Orsi Jaqueline Cristina de Siqueira Junqueira Paulo Eduardo Papotti Rafael Godoi Dias Roberto Cesar Gomes Magalhaes Alexandre Zanotto Danillo Mazetto Domingos Evandro Jose Chiva Gustavo Vilela de Carvalho Lisandra Fernanda Fecchio Peres Peres Wilson Hideaki Shinzato Afonso Ademir Adao Antonio de Padua Gimenez Germano Junior Eliete Santos de Carvalho Emerson Dela Vale Vanessa Silva de Souza Marcello Koch		10	Não	

	Comunicação não violenta parte 2: Mantendo a empatia	As atividades do analista de requistos incluem bastante interação pessoal, tanto com os usuários quanto com os demais membros da	Descubrir as melhores práticas para se comunicar melhor. Aprender como a comunicação não violenta pode aprimorar relacionamentos pessoais e profissionais. Conhecer os benefícios de gerenciar melhor suas emoções. Saber como melhorar sua empatia. Praticar técnicas para desenvolver sua empatia. Aprender a criar conexões emocionais com as pessoas.	9	Emerson Horacio Ferreira Fernanda Prudente Santana Gabriel Piton Tessarolli Maria Silvia Toledo de Lima Natalya Alberti Marcelino Rafael Flavio Montanari Leme Tayse Cascaes Areas Gabriel Tessarolli Willyana Margraf	4	Não	Alura
	Design Thinking parte 1։ Utilize uma metodologia de design բ	A equipe de Análise de Requisitos é responsável	Solucionar desafios de maneira assertiva. Solucionar problemas para sua empresa com uma metodologia e não pelo achismo. Usar uma metodologia de design didática para guiar seu fluxo de pensamento. Trabalhar em grupo com o apoio de uma metodologia que realmente funciona. Acabar com as desculpas de não ter uma metodologia para seus problemas.	9	Emerson Horacio Ferreira Fernanda Prudente Santana Gabriel Piton Tessarolli Maria Silvia Toledo de Lima Natalya Alberti Marcelino Rafael Flavio Montanari Leme Tayse Cascaes AreasGabriel Tessarolli Willyana Margraf	9	Não	Alura
	Design Thinking: viabilizando soluções	A equipe de Análise de Requisitos é responsável por interagir com os usuários com o objetivo de encontrar solveões para es problemas	Conduzir o processo criativo de ideias de maneira organizada. Transformar desafios complexos em soluções tangíveis. Priorizar as necessidades mais importantes do seu problema de acordo com o escopo. Viabilizar soluções de acordo com o contexto. Aplicar o processo de descobertas e definições conduzidas em um portfolio.	9	Emerson Horacio Ferreira Fernanda Prudente Santana Gabriel Piton Tessarolli Maria Silvia Toledo de Lima Natalya Alberti Marcelino Rafael Flavio Montanari Leme Tayse Cascaes AreasGabriel Tessarolli Willyana Margraf	8	Não	Alura
	Docker: criando e gerenciando containers	As aplicações nacionais estão sendo utilizadas em container e como sustentação é necessáriio que dominemos esta tecnologia	Suba um container Docker Crie e personalize imagens Compreenda os conceitos de persistência através de volumes Utilize redes para comunicar seus containers Coordene seus containers com o Docker Compose	7	Afonso Ademir Adao Antonio de Padua Gimenez Germano Junior Eliete Santos de Carvalho Emerson Dela Vale Vanessa Silva de Souza Marcello Koch	10	Não	Alura
	Entrega Contínua: confiabilidade e qualidade na implantação	Na Coordenadoria de Desenvolvimento de Sistemas, está havendo uma demanda crescente para automatização de build, teste, configuração e implantação de um build nos diferentes ambientes de desenvolvimento de sistemas. Nesse cenário, desenvolver técnicas de entrega contínua pode facilitar e otimizar este processo.	Saber os conceitos, práticas e padrões relacionados à entrega contínua Conheçer a diferença entre entrega contínua e deploy contínuo Entender cada etapa do deployment pipeline Conheçer os release patterns, como Canary Release e Feature Toggles Mergulhar no mundo DevOps e aprenda sobre a entrega de valor contínuo	6	Adilson Antônio Barbosa Adriano Orsi Jaqueline Cristina de Siqueira Junqueira Paulo Eduardo Papotti Rafael Godoi Dias Roberto Cesar Gomes Magalhaes	8	Não	Alura
	Flexbox: posicione elementos na tela	dados são apresentados. É necessário, portanto, que os desenvolvedores se mantenham atualizados quento às tecnologicos o	Aprender a especificação flexible box para posicionar seus elementos na página Entender as diversas propriedades do flexbox e como usá-las Entender como as propriedades do flexbox substituem float, inline e inline-block Elaborar um site responsivo com flexbox	7	Eduardo Donadelli Pinto Guilherme Przewodowski dos Santos Luis Augusto Schiavinatto Lopes Luiz Guilherme Castilho Martins Raphael Silva Figueiredo de Oliveira Vinicius Martins Ferraz Eder Boaretti	9	Não	Alura
	Gitlab CI e Docker: Pipeline de entrega contínua	falhas é o que será obtido com os conhecimentos adquiridos com este curso e a visão de futuro	Conheça a arquitetura Kubernetes Saiba como o Kubernetes gerencia os containers Use e gerencie os famosos Pods com o kubectl Entenda os tipos de serviço e exponha seus Pods Defina variáveis de ambiente utilizando ConfigMaps	7	Afonso Ademir Adao Antonio de Padua Gimenez Germano Junior Eliete Santos de Carvalho Emerson Dela Vale Vanessa Silva de Souza Marcello Koch	8	Não	Alura
s ues De Morais	Kubernetes: Deployments, Volumes e Escalabilidade	containers no contexto de DevOps, considerando que grande parte dos sistemas desenvolvidos são disponibilizados por meio de imagens Docker	Stateful Set	13	Adilson Antônio Barbosa Adriano Orsi Jaqueline Cristina de Siqueira Junqueira Paulo Eduardo Papotti Rafael Godoi Dias Roberto Cesar Gomes Magalhaes Afonso Ademir Adao Antonio de Padua Gimenez Germano Junior Eliete Santos de Carvalho Emerson Dela Vale Vanessa Silva de Souza Marcello Koch	8	Não	Alura

Kubernetes: Pods, Services e ConfigMaps	necessidade de deservoiver e aperieiçoar técnicas de implantação e orquestração de containers no contexto de DevOps, considerando	Conheçer a arquitetura Kubernetes Saber como o Kubernetes gerencia os containers Usar e gerencie os famosos Pods com o kubectl Entender os tipos de serviço e exponha seus Pods Definir variáveis de ambiente utilizando ConfigMaps	13	Adilson Antônio Barbosa Adriano Orsi Jaqueline Cristina de Siqueira Junqueira Paulo Eduardo Papotti Rafael Godoi Dias Roberto Cesar Gomes Magalhaes Afonso Ademir Adao Antonio de Padua Gimenez Germano Junior Eliete Santos de Carvalho Emerson Dela Vale Vanessa Silva de Souza Marcello Koch	8	Não	Alura
Métricas ágeis: como medir resultados em um ambiente ágil a o	Sistemas adota filos dos metodos ageis como Planning, Daily e Retrospectiva. Neste contexto,		9	Emerson Horacio Ferreira Fernanda Prudente Santana Gabriel Piton Tessarolli Maria Silvia Toledo de Lima Natalya Alberti Marcelino Rafael Flavio Montanari Leme Tayse Cascaes Areas Gabriel Tessarolli Willyana Margraf	6	Não	Alura
Microsserviços: padrões de projeto	âmbito da Coordenadoria de Desenvolvimento de Sistemas, percebe-se uma necessidade de definição de soluções para problemas comuns envolvendo o projeto de aplicações usando a arquitetura de microserviços	Entender o que são microsserviços e suas (des)vantagens Aprender a separar sua aplicação em microsserviços Conheçer padrões de integração de microsserviços Entender como lidar com dados usando microsserviços Aprender a realizar a operação e monitoramento de microsserviços	6	Adilson Antônio Barbosa Adriano Orsi Jaqueline Cristina de Siqueira Junqueira Paulo Eduardo Papotti Rafael Godoi Dias Roberto Cesar Gomes Magalhaes	6	Não	Alura
da ta para princípios do trabalho em equipe: relações colaborativas es in o da de	também precisam de capacitação em soft skills para melhor desempenhar suas atividades. Com o ritmo acelerado das demandas por nós atendidas, aliado ao trabalho remoto estabelecido durante a pandemia, é imprescindível que a interação, a comunicação e	Descobrir como promover interações de qualidade na sua equipe de trabalho Aprender a lidar com pessoas perfeccionistas Conhecer os principais efeitos que a falta de trabalho em equipe traz para a sua organização Desenvolver uma comunicação mais assertiva com a sua equipe Criar um planejamento para engajar a sua equipe	35	Adilson Antônio Barbosa Adriano Orsi Jaqueline Cristina de Siqueira Junqueira Paulo Eduardo Papotti Rafael Godoi Dias Roberto Cesar Gomes Magalhaes Eduardo Donadelli Pinto Guilherme Przewodowski dos Santos Luis Augusto Schiavinatto Lopes Luiz Guilherme Castilho Martins Raphael Silva Figueiredo de Oliveira Vinicius Martins Ferraz Emerson Horacio Ferreira Fernanda Prudente Santana Gabriel Piton Tessarolli Maria Silvia Toledo de Lima Natalya Alberti Marcelino Rafael Flavio Montanari Leme Tayse Cascaes Areas Alexandre Zanotto Danillo Mazetto Domingos Evandro Jose Chiva Gustavo Vilela de Carvalho Lisandra Fernanda Fecchio Peres Peres Wilson Hideaki Shinzato Afonso Ademir Adao Antonio de Padua Gimenez Germano Junior Eliete Santos de Carvalho Emerson Dela Vale Vanessa Silva de Souza Gabriel Tessarolli Willyana Margraf Eder Boaretti Marcello Koch	6	Não	Alura

Python para Data Science	Inteligência Artificial, além de ser uma ferramenta útil para a implementação de códigos que envolvam a automatização de tarefas repetitivas. O conhecimento desta ferramenta abre novas passibilidades para a deservolvimento de	Escrever e executar seus primeiros códigos em Python Aprender os fundamentos da linguagem como variáveis, funções, listas, condicionais e imports Utilizar o Matplotlib para gerar um gráfico na prática Desenvolver sua lógica de programação voltada para Data Science Criar um notebook do zero, seguindo as principais convenções da linguagem e boas práticas de programação	7	Eduardo Donadelli Pinto Guilherme Przewodowski dos Santos Luis Augusto Schiavinatto Lopes Luiz Guilherme Castilho Martins Raphael Silva Figueiredo de Oliveira Vinicius Martins Ferraz Eder Boaretti	10	Não	Alura
Refatoração em Java: boas práticas no seu código	sistemas. Assim, o domínio de técnicas para refatoração contribui para a melhoria na	Aprender como a refatoração de código pode aumentar sua qualidade, sem alterar suas funcionalidades Conhecer técnicas das mais simples às mais avançadas de refatoração Aprender como o Eclipse IDE pode te ajudar nessa tarefa Ver como evitar a deterioração do seu sistema Aumentar sua velocidade de desenvolvimento	7	Eduardo Donadelli Pinto Guilherme Przewodowski dos Santos Luis Augusto Schiavinatto Lopes Luiz Guilherme Castilho Martins Raphael Silva Figueiredo de Oliveira Vinicius Martins FerrazEder Boaretti	6	Não	Alura
Segurança Web: vulnerabilidades do seu sistema e OWASP	É fundamental que os desenvolvedores de sistemas tenham conhecimento de possíveis vulnerabilidades que podem existir em uma aplicação, para que sejam capazes de criar mecanismos para impedir sua ocorrência ou implementar as defesas necessárias para que tais vulnerabilidades não sejam exploradas.	Conhecer vulnerabilidades que podem existir em uma aplicação Aprender como realizar alguns ataques em sistemas web Saber algumas formas de defesa de ataques Entender como hackers podem vir a comprometer a segurança de uma vítima Aprender como criar um ambiente de testes de vulnerabilidade	7	Eduardo Donadelli Pinto Guilherme Przewodowski dos Santos Luis Augusto Schiavinatto Lopes Luiz Guilherme Castilho Martins Raphael Silva Figueiredo de Oliveira Vinicius Martins FerrazEder Boaretti	12	Não	Alura
TypeScript parte 1: evoluindo seu JavaScript	A Coordenadoria de Desenvolvimento de Sistemas está evoluindo na adoção de testes automatizados de software e, para isso, dando continuidade ao aperfeiçoamento da equipe nas competências técnicas específicas para tal.	Conhecer gradativamente os recursos do TypeScript compiler Compreender as vantagens da tipagem estática Modelar suas classes utilizando o que há de melhor na linguagem Aprender a utilizar tipos, modificadores, Generics entre outros	6	Alexandre Zanotto Danillo Mazetto Domingos Evandro Jose Chiva Gustavo Vilela de Carvalho Lisandra Fernanda Fecchio Peres Peres Wilson Hideaki Shinzato	10	Não	Alura
TypeScript parte 2: avançando na linguagem	Sistemas está evoluindo na adoção de testes automatizados de software e, para isso, dando	Utilizar modificadores de acesso, herança e tipos genéricos Entender o papel das Enumerations Criar um mini framework de atualização de view inspirado no JSX Configurar ainda mais seu compilador TS e tire máximo proveito do seu código	6	Alexandre Zanotto Danillo Mazetto Domingos Evandro Jose Chiva Gustavo Vilela de Carvalho Lisandra Fernanda Fecchio Peres Peres Wilson Hideaki Shinzato	10	Não	Alura
Typescript parte 3: mais técnicas e boas práticas	A Coordenadoria de Desenvolvimento de Sistemas está evoluindo na adoção de testes automatizados de software e, para isso, dando	Conhecer as vantagens do uso de Decorators Criar diferentes tipos de decorators e deixe seu código ainda mais elegante Compreender os benefícios do uso de interfaces Aprender a organizar e a adicionar tipo em seu código ao consumir uma API REST Entender o papel de sourceMaps e aprenda como debugar a sua aplicação no navegador Criar soluções combinando tudo o que aprendeu nos módulos anteriores Tirar benefício do Polimorfismo garantindo um código protegido e dinâmico	6	Alexandre Zanotto Danillo Mazetto Domingos Evandro Jose Chiva Gustavo Vilela de Carvalho Lisandra Fernanda Fecchio Peres Peres Wilson Hideaki Shinzato	10	Não	Alura
UML Introdução: Modelagem de soluções	A equipe de Análise de Requisitos é responsável por documentar os requisitos do sistema, utilizando notação UML (casos de uso e diagramas).	Aprender o que é e quando usar casos de uso. Trabalhar com os diferentes tipos de diagramas. Saber quando e como usar cada um deles. Colocar os aprendizados em prática em exemplos reais.	9	Emerson Horacio Ferreira Fernanda Prudente Santana Gabriel Piton Tessarolli Maria Silvia Toledo de Lima Natalya Alberti Marcelino Rafael Flavio Montanari Leme Tayse Cascaes Areas Gabriel Tessarolli Willyana Margraf	8	Não	Alura
OKR: direcionando seu negócio para resultados	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e melhorar os resultados	4	Maurício Rodrigues de Morais Leila Maria Cavalcanti Pereira Rebel Ronie Carlos Serra Gilberto Vieira Cortez	8	Sim	Alura
OKR: construindo metas ágeis	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e melhorar os resultados	4	Maurício Rodrigues de Morais Leila Maria Cavalcanti Pereira Rebel Ronie Carlos Serra Gilberto Vieira Cortez	6	Sim	Alura
Formação Business Agility	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e aumentar meus resultados	1	Herbert Wittmann	53	Sim	Alura

		Melhoria continua em competência estratégica de						
	Transformação digital - pilares culturais		Aperfeiçoar competência e aumentar meus resultados	1	Herbert Wittmann	8	Sim	Alura
	Transformação digital - alinhamento estratégico	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e aumentar meus resultados	1	Herbert Wittmann	10	Sim	Alura
_	Transformação digital - a organização Lean-Ágil	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e aumentar meus resultados	1	Herbert Wittmann	8	Sim	Alura
ETIC : Wittmann	Transformação digial - fluxo, Devops e abordagem product- based	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e aumentar meus resultados	1	Herbert Wittmann	8	Sim	Alura
Witt	Gestão de mudanças - uma visão comportamental	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e aumentar meus resultados	1	Herbert Wittmann	8	Não	Alura
ωE	Curso OKR: Construindo metas ágeis		Aperfeiçoar competência e aumentar meus resultados	1	Herbert Wittmann	6	Não	Alura
Herb	Curso OKR: Direcionado seu negócio para resultados	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e aumentar meus resultados	1	Herbert Wittmann	8	Não	Alura
	Data Science : Análise e visualização de dados	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e aumentar meus resultados	1	Herbert Wittmann	6	Não	Alura
	Curso Dashboard com Power BI : Visualizando dados	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e aumentar meus resultados	1	Herbert Wittmann	8	Não	Alura
da isi	Aprender a aprender: técnicas para seu autodesenvolvimento	Melhoria continua em competência estratégica de Resultados e Alto Desempenho	Aperfeiçoar competência e aumentar meus resultados	1	Sandra Maria Bonilha Orsi	8	não	Alura
IICA IO at	Responsabilidade corporativa: como lidar com divergências e julgamentos	Melhoria continua em competência estratégica de Trabalho em Equipe	Aperfeiçoar competência e trabalhar cada vez melhor em equipe	1	Sandra Maria Bonilha Orsi	10	sim	Alura
TÉCNIC, IC Bonilha (	Hábitos na liderança: boas práticas	Melhoria continua em competência estratégica de Trabalho em Equipe	Aperfeiçoar competência e mais assertividade na tomada de decisões	1	Sandra Maria Bonilha Orsi	6	sim	Alura
RIA 1	Tomada de decisão: pensar, analisar e agir	Melhoria continua em competência estratégica de Trabalho em Equipe, liderança com inovação	Aperfeiçoar competência e trabalhar cada vez melhor em equipe	1	Sandra Maria Bonilha Orsi	6	sim	Alura
SSORIA SETI a Maria E	Gestão Ágil: liderando a mudança em um ambiente de agilidade	Melhoria continua em competência estratégica de Trabalho em Equipe	Aperfeiçoar competência e trabalhar cada vez melhor em equipe	1	Sandra Maria Bonilha Orsi	6	sim	Alura
ASSES	Diagnóstico em gestão de processos: entendendo as necessidades	Melhoria continua em competência operacional de Processos de Trabalho de TIC	Manter-se atualizada sobre assuntos da minha área, buscando autodesenvolvimento profissional.	1	Sandra Maria Bonilha Orsi	8	sim	Alura
Ϋ́S								