



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

Ítem	Público	Ação	Tema Geral	Recorte do Tema Geral	Capacidade a ser desenvolvida
1	TAE	Capacitação em matemática e estatística aplicada a laboratórios	Álgebra	Passar da simples coleta de dados laboratoriais para o cálculo dos resultados	Desenvolver conceitos e ideias com clareza
2	Docentes	Aprimorar competências em tecnologias de desenvolvimento de software	Metodologia e Técnicas da Computação	Adquirir e aprimorar competência relacionada a desenvolvimento de software	Suscitar e encorajar ideias de vanguarda e novas formas de se trabalhar
3	Docentes	Informática aplicada a outras áreas	Metodologia e Técnicas da Computação	Computação aplicada a pesquisas e problemas de outras áreas de conhecimento	Adotar novos insights à sua ação
4	Docentes	Interação Humano-Computador, Design e Neurociência	Metodologia e Técnicas da Computação	Computação focada nas áreas de IHC, Design e Neurociência	Adotar novos insights à sua ação
5	Docentes	Desenvolvimento de software para dispositivos móveis	Metodologia e Técnicas da Computação	Desenvolvimento de aplicações para dispositivos móveis	Adotar novos insights à sua ação
6	Docentes	Sistemas de informação e tecnologias afins	Metodologia e Técnicas da Computação	Ampliar conhecimentos em Banco de dados, engenharia de software e linguagens de programação	Construir soluções criativas, estratégicas e tempestivas adequadas ao contexto
7	TAE	Eficiência Energética em edifícios públicos	Materiais Elétricos	Ampliar conhecimentos sobre eficiência energética para viabilizar adoção adequada	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
8	TAE	Engenharia Elétrica, Instrumentação e Automação	Medidas Elétricas, Magnéticas e Eletrônicas	Desenvolvimento de sensores e sistemas integrados entre equipamentos de engenharia	Desenvolver projetos técnicos de complexidade avançada e integração de sistemas



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

9	Docentes	Redes de computadores, sistemas distribuídos e blockchain	Sistemas de Computação	Redes de computadores, sistemas distribuídos e blockchain	Adotar novos insights à sua ação
10	Docentes	Automação e Internet das Coisas (IoT)	Sistemas de Computação	Programação e manipulação de softwares e hardwares relacionados à IoT	Adotar novos insights à sua ação
11	Docentes	Desenvolvimento de habilidades pedagógicas	Sistemas de Computação	Técnicas de desenvolvimento de Softwares Educacionais	Conduzir as pessoas ao encontro da visão, missão e objetivos organizacionais
12	TAE	Softwares de Arquitetura e Engenharia (Revit/BIM)	Sistemas de Computação	Aprimorar conhecimentos em softwares como Revit para implantação do BIM	Idear soluções inovadoras e efetivas utilizando dados e evidências
13	Docentes	Tecnologias Web, DevOps e Nuvem	Sistemas de Computação	Desenvolvimento de conceitos, métodos e tecnologias para Web, nuvem e DevOps	Adotar novos insights à sua ação
14	TAE	Tecnologias de desenvolvimento de software	Sistemas de Computação	Tecnologias Web (Jquery, Ajax, CSS, JS, etc.)	Identificar capacidades e limitações, assumindo compromisso pelo desenvolvimento contínuo
15	Docentes	Redes, manutenção e suporte de computadores	Sistemas de Computação	Aprimorar e desenvolver o conhecimento em sala de aula	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
16	Docentes e TAE	Ferramentas BIM e Revit Elétrico (Modelagem 3D)	Sistemas Elétricos de Potência	Gestão de projetos de potência e distribuição elétrica com BIM/Revit	Idear soluções inovadoras e efetivas utilizando dados e evidências
17	TAE	Engenharia Elétrica (Geral)	Sistemas Elétricos de Potência	Subestações, geração, transmissão, distribuição, comandos e SPDA	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

18	TAE	Energia Fotovoltaica	Sistemas Elétricos de Potência	Estrutura, projeto, dimensionamento, aplicação e conformidade em energia fotovoltaica	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
19	Docentes e TAE	Soft starters e inversores de frequência	Sistemas Elétricos de Potência	Parametrização, operação e diagnóstico de falhas em sistemas industriais	Construir soluções criativas, estratégicas e tempestivas adequadas ao contexto
20	Docentes e TAE	Inteligência Artificial e Machine Learning na indústria	Eletrônica Industrial, Sistemas e Controles	Automação, controle e integração de sistemas inteligentes	Integrar tecnologias digitais com gestão e tomada de decisão
21	Docentes e TAE	Modelagem matemática e simulação computacional	Eletrônica Industrial, Sistemas e Controles	CLPs, supervisórios, redes industriais e instrumentação	Idear soluções inovadoras e efetivas utilizando dados e evidências
22	Docentes e TAE	Sistemas de visão industrial e processamento de imagens	Eletrônica Industrial, Sistemas e Controles	Inspeção e montagem automatizada com integração a controladores	Construir soluções criativas, estratégicas e tempestivas adequadas ao contexto
23	TAE	Projetos de Instalações Elétricas	Eletrônica Industrial, Sistemas e Controles	Automação, SPDA, Instalações (baixa/média/alta tensão), Comandos e controle	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
24	Docentes e TAE	Internet das Coisas (IoT) industrial e acadêmica	Eletrônica Industrial, Sistemas e Controles	Configuração de dispositivos conectados, sensores e protocolos	Construir soluções criativas, estratégicas e tempestivas adequadas ao contexto
25	Docentes	Engenharia Elétrica e	Telecomunicações	Sistemas fixos, móveis, satélite,	Orientar ações com base em



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

	e TAE	Telecomunicações		micro-ondas e fibra ótica	desempenho, metas e resultados
26	Docentes	Engenharia e Ciências Exatas (Fenômenos de Transporte)	Fenômenos de Transporte	Análise de tecnologias que envolvem fenômenos de transporte	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
27	TAE	Conforto térmico de edificações	Engenharia Térmica	Promover o conforto térmico nas edificações	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
28	Docentes e TAE	Engenharia, Manutenção e Ferramentas 3D	Mecânica dos Sólidos	Manutenção, automotiva, protótipos, kits, bancadas, IAs e ferramentas 3D	Criar um ambiente propício à experimentação e à melhoria contínua
29	Docentes e TAE	Sistemas de transporte inteligente e veículos elétricos	Projetos de Máquinas	Soluções mecânicas e eletromecânicas para veículos elétricos e transporte inteligente	Idear soluções inovadoras e efetivas utilizando dados e evidências
30	Docentes	Aplicações da Inteligência Artificial	Projetos de Máquinas	Uso de IA em projetos de máquinas	Idear soluções inovadoras e efetivas utilizando dados e evidências
31	Docentes e TAE	NR 12 - Segurança em Máquinas	Projetos de Máquinas	Identificação de riscos e adequação de máquinas às exigências legais	Antecipar, identificar e administrar a ocorrência de situações de risco
32	Docentes e TAE	Simulação computacional aplicada à engenharia	Projetos de Máquinas	Elementos finitos, dinâmica de fluidos, gêmeos digitais e modelagem	Construir soluções criativas, estratégicas e tempestivas adequadas ao contexto
33	Docentes e TAE	Geração e gestão de energia renovável industrial	Processos de Fabricação	Eficiência energética, redução de desperdícios e reaproveitamento	Construir cenários e traçar diretrizes estratégicas para a organização
34	Docentes e TAE	Inovação, prototipagem e gestão de negócios	Processos de Fabricação	Novas tecnologias, métodos de produção e otimização industrial	Construir cenários e traçar diretrizes estratégicas para a



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

					organização
35	Docentes e TAE	Manutenção 4.0 e gestão estratégica de ativos	Processos de Fabricação	Tecnologia digital, sensores e análise de dados para monitoramento real	Adotar novos insights à sua ação
36	Docentes	Metodologias e didáticas em alimentos	Tecnologia de Alimentos	EaD e IA para cursos de alimentos e Projeto de vida (ensino médio)	Desenvolver conceitos e ideias com clareza
37	Docentes	Ciência e tecnologia de alimentos	Tecnologia de Alimentos	Inovação e busca de soluções em alimentos e tecnologias correlatas	Desenvolver conceitos e ideias com clareza
38	Docentes e TAE	Comunicação Social e Prevenção ao Assédio	Direito Público	Combate e prevenção ao assédio sexual e moral	Antecipar, identificar e administrar a ocorrência de situações de risco
39	Docentes e TAE	Inclusão e Diversidade	Direitos Especiais	Gênero, relações étnico-raciais, deficiência e marcadores sociais	Garantir o atendimento das necessidades dos usuários e cidadãos
40	TAE	Design Thinking	Administração de Empresas	Resolução de problemas, foco nos usuários e inovação	Construir soluções criativas, estratégicas e tempestivas adequadas ao contexto
41	Docentes	Logística, e-Commerce e Comércio Exterior	Administração de Empresas	Logística, gestão, negócios e eficiência produtiva com IA	Adotar novos insights à sua ação
42	Docentes	Processos Administrativos Disciplinares (PAD)	Administração de Setores Específicos	Etapas do PAD para servidores da educação	Antecipar, identificar e administrar a ocorrência de situações de risco
43	TAE	Biblioteconomia e Ciência da Informação	Administração de Setores Específicos	Aprimorar conhecimentos diversos em Biblioteconomia	Adotar novos insights à sua ação
44	TAE	Organização da educação brasileira	Administração de Setores Específicos	Conhecimentos sobre a organização da educação nacional	Garantir o atendimento das necessidades dos usuários e cidadãos



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

45	TAE	Atendimento ao Público	Atendimento ao Público	Atendimento em serviços e unidades de informação	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
46	TAE	Libras (Língua Brasileira de Sinais)	Atendimento ao Público	Atendimento inclusivo aos usuários do serviço público	Garantir o atendimento das necessidades dos usuários e cidadãos
47	TAE	Atendimento a Pessoas com Deficiência (PcD)	Atendimento ao Público	Legislação, tipos de deficiência, tecnologias assistivas e atendimento empático	Garantir o atendimento das necessidades dos usuários e cidadãos
48	TAE	Inteligência Artificial no Atendimento	Atendimento ao Público	Mineração de dados e melhoria do atendimento com IA	Garantir o atendimento das necessidades dos usuários e cidadãos
49	TAE	Gestão de Competências e Desempenho	Avaliação de Desempenho (Setor Público)	Análise de Desempenho para Tomada de Decisão	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
50	TAE	Excel Avançado	Produtividade	Melhorar tempo de execução das demandas com conhecimentos aprofundados	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
51	TAE	Consultoria e Controle Interno	Auditoria	Mitigação de riscos, fraudes e melhoria na governança	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
52	TAE (DRAF)	Auditórias Internas e Externas	Auditoria	Normas governamentais, riscos, relatórios e conformidade	Identificar marcos institucionais que impactam processos decisórios
53	Docentes e TAE	Ética e Integridade	Gestor Público	Fundamentos de ética pública, dilemas e governança	Identificar a repercussão de suas ações para o êxito do grupo
54	TAE	Criação de Indicadores e BSC	Gestor Público	Balanced ScoreCard, metas e	Colaborar e cooperar em



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

				objetivos estratégicos	atividades desenvolvidas coletivamente
55	Docentes e TAE	Gestão e Inteligência Emocional	Gestor Público	Liderança, autoconhecimento e inteligência emocional	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
56	Docentes e TAE	Gestão de materiais e patrimônio	Gestor Público	Mapeamento de processos, bens permanentes e procedimentos de doação	Identificar capacidades e limitações, assumindo compromisso pelo desenvolvimento contínuo
57	TAE	Gestão na Administração Pública	Gestor Público	Gestão competente e estratégica na administração pública	Tomar decisões e gerenciar de forma competente e estratégica
58	Docentes e TAE	Mediação de Conflitos	Gestor Público	Estratégias para conflitos interpessoais e escuta ativa	Agir em face de situações de imprevisibilidade e pressão
59	Docentes e TAE	Gestão de Eventos e Área Ambiental	Gestor Público	Boas práticas no planejamento e execução de eventos institucionais	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
60	Docentes e TAE	IA para Mineração de Dados	Gestor Público	Introdução à IA, ferramentas e uso ético na gestão pública	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
61	Docentes e TAE	Psicologia do Trabalho e Organizacional	Gestor Público	Clima, cultura, saúde mental e bem-estar	Agir em face de situações de imprevisibilidade e pressão
62	Docentes e TAE	Gestão de Equipes no PGD	Gestor Público	Habilidades socioafetivas e gestão no Programa de Gestão	Conduzir as pessoas ao encontro da visão, missão e objetivos organizacionais
63	TAE	Organograma e Atribuições Institucionais	Gestor Público	Conhecimento sobre cargos, funções e estrutura	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

64	TAE	Planejamento Estratégico (SWOT/BSC)	Gestor Público	Metas, indicadores, análise SWOT e Balanced ScoreCard	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
65	Docentes e TAE	Liderança e Gestão de Equipes	Liderança	Comunicação, motivação, feedback e avaliação de desempenho	Promover liderança focada em alto desempenho e bem-estar
66	TAE	Direito Administrativo	Função Pública	Atos administrativos, contratos e estrutura da administração	Superar o desempenho padrão com soluções alinhadas às metas
67	TAE	Relacionamento Interpessoal	Relações de Trabalho no Setor Público	Relacionamento interpessoal no ambiente de trabalho	Construir ambiente inclusivo e favorável à cooperação
68	Docentes e TAE	Qualidade de Vida no Trabalho (QVT)	Relações de Trabalho no Setor Público	Saúde mental, bem-estar e clima organizacional	Orientar ações com base em desempenho, metas e resultados
69	Docentes e TAE	Governança, Riscos e Integridade	Governança e Gestão de Riscos	Antecipar, identificar e administrar riscos na Instituição	Antecipar, identificar e administrar a ocorrência de situações de risco
70	TAE	Arquitetura Escolar	Projeto de Arquitetura e Urbanismo	Arquitetura e Urbanismo voltados para edificações escolares	Adotar novos insights à sua ação
71	TAE	Acessibilidade em Edificações	Projeto de Arquitetura e Urbanismo	Acessibilidade aplicada e legislação correlata	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
72	Docentes e TAE	Ambientes Inovadores de Aprendizagem	Projeto de Arquitetura e Urbanismo	Espaços físicos para aprimorar práticas pedagógicas	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
73	TAE	Retrofit Predial	Projeto de	Conhecimentos sobre retrofit e	Colaborar e cooperar em



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

			Arquitetura e Urbanismo	recuperação predial	atividades desenvolvidas coletivamente
74	TAE	Acústica Arquitetônica	Tecnologia de Arquitetura e Urbanismo	Conhecimentos sobre acústica em edificações	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
75	TAE	Redes Sociais em Bibliotecas	Biblioteconomia	Divulgação de serviços e comunicação via redes sociais	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
76	TAE	Avaliação de Bibliotecas (MEC)	Biblioteconomia	Critérios para aprovação de cursos superiores (serviços/produtos)	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
77	TAE	Competência Informacional	Biblioteconomia	Processos de apropriação da informação e contexto teórico	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
78	TAE	Representação Temática da Informação	Biblioteconomia	Técnicas de representação e organização do conhecimento	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
79	TAE	Arquivologia e Gestão Documental	Arquivologia	Organização e administração de arquivos correntes	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
80	Docentes e TAE	Comunicação Estratégica e IA	Teoria da Comunicação	Novas teorias, diretrizes comunicacionais e uso de IA	Adotar novos insights à sua ação
81	Docentes e TAE	Comunicação e Sociedade	Teoria da Comunicação	Desenvolvimento da sociedade a partir da comunicação	Comunicar propósitos, planos e estratégias
82	Docentes e TAE	Linguagem e Cultura Regional	Jornalismo e Editoração	Como a comunicação e mídia afetam a cultura e identidade regional	Adotar novos insights à sua ação
83	Docentes e TAE	Gerenciamento de Redes Sociais	Relações Públicas e Propaganda	Aprimorar o alcance dos canais de comunicação do IFB	Superar o desempenho padrão com soluções



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

					alinhasdas às metas
84	TAE	Design, Web e AVAs	Comunicação Visual	Design no Canva e desenvolvimento de ambientes virtuais	Comunicar propósitos, planos e estratégias
85	Docentes	Design de Moda e Produção Cultural	Desenho de Produto	Capacitação em áreas conexas à produção cultural e design	Criar um ambiente propício à experimentação e à melhoria contínua
86	Docentes e TAE	Psicologia do Ensino e Aprendizagem	Psicologia do Ensino e da Aprendizagem	Psicologia da educação aplicada ao ensino	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
87	Técnicos e Docentes	Gestão Educacional e Legislação	Administração Educacional	Melhoria de fluxos, processos e legislação educacional	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
88	TAE	IA aplicada à Gestão de Dados Educacionais	Planejamento e Avaliação Educacional	Ferramentas de IA para gestão e análise de dados	Comunicar propósitos, planos e estratégias
89	Docentes e TAE	Ciência de Dados Educacionais	Ensino-Aprendizagem	Monitoramento de desempenho, frequência e comportamento estudantil	Idear soluções inovadoras e efetivas utilizando dados e evidências
90	Docentes e TAE	Metodologias de Ensino (Vestuário)	Ensino-Aprendizagem	Educação aplicada à área de vestuário	Tomar decisões e gerenciar de forma competente e estratégica
91	Docentes e TAE	Neurociência e Educação	Ensino-Aprendizagem	Impactos da neurociência no processo ensino-aprendizagem	Desenvolver conceitos e ideias com clareza
92	TAE	Interseccionalidade e EPT (Doutorado)	Curriculum	Relações de raça, classe e gênero em currículos de EPT	Construir narrativas que representem e legitimem a atuação da organização
93	TAE	Educação a Distância (EaD)	Tópicos Específicos de	Tecnologias e metodologias em EaD	Superar o desempenho padrão com soluções



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

			Educação		alinhasdas às metas
94	TAE	Gestão e Avaliação de Políticas Públicas	Políticas Públicas	Avaliação de Políticas Públicas	Garantir o atendimento das necessidades dos usuários e cidadãos
95	TAE	Estatística Aplicada a Políticas Públicas	Políticas Públicas	Conhecimento estatístico para análise pública	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
96	Docentes	Metodologias de Ensino de Português	Língua Portuguesa	Novas metodologias de ensino da língua	Criar um ambiente propício à experimentação e à melhoria contínua
97	TAE	Redação Oficial	Língua Portuguesa	Comunicação escrita na administração pública	Criar um ambiente propício à experimentação e à melhoria contínua
98	Docentes	Línguas Estrangeiras Modernas	Línguas Estrangeiras Modernas	Inglês, espanhol, francês, alemão, entre outros	Desenvolver conceitos e ideias com clareza
99	Docentes	Teoria e Crítica Literária	Teoria Literária	Literatura brasileira, estrangeira e análise literária	Desenvolver conceitos e ideias com clareza
100	Docentes	Modelagem e Costura	Artes Plásticas	Técnicas de modelagem e costura do vestuário	Adotar novos insights à sua ação
101	TAE	Sistemas de Gestão de Pessoal (SouGov/Siape)	Gestão de Pessoas	Ferramentas estruturantes conforme Decreto 10.715/2021	Garantir o atendimento das necessidades dos usuários e cidadãos
102	TAE	Relacionamento Interpessoal e Inteligência Emocional	Gestão de Pessoas	Autorregulação emocional e cultura organizacional humana	Autorregular suas emoções e construir cultura de valores humanos
103	TAE	Legislação de Pessoal	Gestão de Pessoas	Legislação aplicada à gestão de pessoas no serviço público	Garantir o atendimento das necessidades dos usuários e



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

					cidadãos
104	TAE	Competências de Gestão Pública e Liderança	Gestão de Pessoas	Planejamento, governança e desenvolvimento de equipes	Tomar decisões e gerenciar de forma competente e estratégica
105	Docentes e TAE	Softwares de Obras e BIM	Inovação	Aquisição de conhecimentos em softwares de engenharia/obras	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
106	Docentes e TAE	Acessibilidade Digital e IA	Inovação	IA no setor público e melhoria do atendimento	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
107	TAE	Novas Tecnologias e Inovação	Inovação	Práticas inovadoras e ideias de vanguarda	Suscitar e encorajar ideias de vanguarda e novas formas de trabalhar
108	TAE	Sustentabilidade na Administração Pública	Inovação	Histórico, conceitos e planos de gestão ambiental	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
109	TAE	IA aplicada a Bibliotecas	Inovação	Tecnologia de IA nos serviços de biblioteca	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
110	TAE	Gestão e Fiscalização de Contratos	Logística e Compras Públicas	Fiscalização conforme legislações atuais	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
111	TAE	Tecnologias Emergentes em Educação	Modernização e Desburocratização	Tecnologias digitais para inovação no ensino e divulgação	Agir em face de situações de imprevisibilidade e pressão
112	TAE	Monitoramento de Políticas Educacionais	Modernização e Desburocratização	Monitoramento e avaliação no serviço público	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
113	Docentes	Plataformas Digitais	Modernização e	Uso eficiente e seguro de	Adotar novos insights à sua



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

	e TAE		Desburocratização	plataformas no ambiente profissional	ação
114	Docentes e TAE	Gestão em Ouvidoria Pública	Ouvidoria e Lei de Acesso à Informação	Estrutura e funcionamento da Ouvidoria e SIC	Identificar necessidades e expectativas dos usuários
115	Docentes e TAE	Comunicação Institucional Assertiva	Ouvidoria e Lei de Acesso à Informação	Simplificação da comunicação interna e externa	Estabelecer comunicação empática, persuasiva e influente
116	TAE	Ferramentas de Produtividade (Google/Office)	Técnicas e Estratégias de Desenvolvimento	Soluções tecnológicas para produtividade	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
117	TAE	Gestão de Equipes e Clima Organizacional	Técnicas e Estratégias de Desenvolvimento	Gestão de pessoas e cultura de aprendizagem	Propiciar oportunidades de formação e valorização do capital humano
118	Docentes e TAE	Gestão de Exames Periódicos	Técnicas e Estratégias de Desenvolvimento	Normativas e operacionalização de exames no serviço federal	Construir cenários e traçar diretrizes estratégicas para a organização
119	TAE	Regularização Fundiária (Reurb)	Estratégia, Projetos e Processos	Documentação de imóveis e processos de regularização	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
120	TAE	Processos Colaborativos e Estratégia	Estratégia, Projetos e Processos	Estratégias para atingir metas organizacionais	Construir soluções criativas, estratégicas e tempestivas adequadas ao contexto
121	TAE	Mestrado e Doutorado (Gestão)	Estratégia, Projetos e Processos	Teorias, modelos e metodologias de gestão e pesquisa	Construir cenários e traçar diretrizes estratégicas para a organização
122	TAE	Orçamentação e Planejamento de Obras	Estratégia, Projetos e	Levantamento de materiais, serviços e custos	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

			Processos		coletivamente
123	Docentes e TAE	Design Gráfico, Motion e Edição	Comunicação Institucional	Aprimoramento técnico e criativo (incluindo IA)	Construir soluções criativas, estratégicas e tempestivas adequadas ao contexto
124	Docentes e TAE	Direitos Humanos	Comunicação Institucional	Interfaces da comunicação com Direitos Humanos	Adotar novos insights à sua ação
125	Docentes e TAE	Marketing em Bibliotecas	Comunicação Institucional	Estratégias de divulgação de produtos informacionais	Adotar novos insights à sua ação
126	TAE	Gestão de Projetos e Processos	Gestão da Informação e do Conhecimento	Metodologias, planejamento, execução e monitoramento	Orientar ações com base em desempenho, metas e resultados
127	TAE	Preservação e Restauração de Documentos	Gestão da Informação e do Conhecimento	Conservação de acervos impressos e digitais	Adotar novos insights à sua ação
128	TAE	Gestão Ágil de Projetos	Gestão da Informação e do Conhecimento	Otimização na entrega e monitoramento de projetos	Criar um ambiente propício à experimentação e à melhoria contínua
129	TAE	Gestão Eficaz de Reuniões	Gestão da Informação e do Conhecimento	Planejamento de pautas, controle de tempo e registro de decisões	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
130	TAE	Marketing Analytics	Gestão da Informação e do Conhecimento	Análise de dados aplicada à segurança estratégica	Idear soluções inovadoras e efetivas utilizando dados e evidências
131	Docentes	Educação Profissional e Tecnológica (EPT)	Educação e Docência	Fundamentos e práticas da EPT	Criar um ambiente propício à experimentação e à melhoria contínua
132	TAE	Active Directory	Tecnologia da Informação	Implementação e melhorias no Active Directory	Antecipar, identificar e administrar a ocorrência de



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

					situações de risco
133	Docentes e TAE	Segurança da Informação	Tecnologia da Informação	Pilares da segurança, práticas seguras e conscientização	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
134	Docentes e TAE	Inteligência Artificial (Automação)	Tecnologia da Informação	Automatização de tarefas com IA	Adotar novos insights à sua ação
135	TAE	Programação em R	Tecnologia da Informação	Linguagem R para análise de dados	Construir soluções criativas, estratégicas e tempestivas adequadas ao contexto
136	TAE	Virtualização de Servidores	Tecnologia da Informação	Novas tecnologias e ferramentas de virtualização	Integrar tecnologias digitais com gestão e tomada de decisão
137	TAE	Interface de Usuário (UI/UX)	Tecnologia da Informação	Front-end e experiência do usuário	Adotar novos insights à sua ação
138	Docentes e TAE	Roteamento Dinâmico (Redes)	Tecnologia da Informação	Protocolos RIP, OSPF, BGP para redes complexas	Antecipar, identificar e administrar a ocorrência de situações de risco
139	Docentes e TAE	Protocolo IPv6	Tecnologia da Informação	Desenvolvimento e migração para IPv6	Criar um ambiente propício à experimentação e à melhoria contínua
140	TAE	Sistemas e Ferramentas de TI no Serviço Público	Tecnologia da Informação	Uso instrumental de sistemas institucionais	Integrar tecnologias digitais com gestão e tomada de decisão
141	Docentes e TAE	Administração de Servidores Linux	Tecnologia da Informação	Aperfeiçoamento em ambiente Linux	Criar um ambiente propício à experimentação e à melhoria contínua
142	Docentes e TAE	Administração de Servidores Windows	Tecnologia da Informação	Aperfeiçoamento em ambiente Windows	Criar um ambiente propício à experimentação e à melhoria contínua



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

					contínua
143	Docentes e TAE	Educação Profissional e Tecnológica (Infraestrutura)	Tecnologia da Informação	Apoio tecnológico à EPT	Antecipar, identificar e administrar a ocorrência de situações de risco
144	Docentes e TAE	LGPD e Proteção de Dados	Análise e Ciência de Dados	Segurança da informação e privacidade no setor público	Tomar decisões e gerenciar de forma competente e estratégica
145	Docentes e TAE	Ciência de Dados com R	Análise e Ciência de Dados	Programação, relatórios e aplicações em R	Idear soluções inovadoras e efetivas utilizando dados e evidências
146	Docentes	Ciência de Dados e IA (Estatística)	Análise e Ciência de Dados	Análise estatística, preditiva e generativa	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
147	TAE	Gestão de Estágios e Convênios	Relacionamento Institucional	Parcerias e fortalecimento de cooperações técnicas	Construir parcerias e fortalecer relações institucionais
148	Docentes e TAE	Primeiros Socorros e Segurança Laboratorial	Segurança no Trabalho	Acidentes químicos/biológicos, EPI e EPC	Antecipar, identificar e administrar a ocorrência de situações de risco
149	Docentes e TAE	Direito Administrativo Sancionador	Direito Público	Sanções, normas e obrigações disciplinares	Antecipar, identificar e administrar a ocorrência de situações de risco
150	Docentes	Teoria da Computação	Teoria da Computação	Aprimoramento teórico na área	Adotar novos insights à sua ação
151	Docentes	Processamento Digital de Imagens	Matemática da Computação	Técnicas de processamento de imagens	Construir soluções criativas, estratégicas e tempestivas adequadas ao contexto
152	TAE	Projetos de Engenharia Civil	Construção Civil	Boas práticas, normas e novas	Colaborar e cooperar em



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

				tecnologias	atividades desenvolvidas coletivamente
153	TAE	Patologias em Concreto Armado	Construção Civil	Identificação e tratamento de patologias no concreto	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
154	TAE	Gestão e Fiscalização de Obras	Construção Civil	Acompanhamento e execução de obras públicas	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente
155	TAE	Patologias em Edificações	Construção Civil	Diagnóstico e resposta a patologias prediais gerais	Colaborar e cooperar em atividades desenvolvidas coletivamente