

(Cód. 07) Analista de redes de computadores / CBO: 2124-10 Mesa: 4	
Eixo tecnológico	Informação e Comunicação
Segmento	Informática
Qualificação	A partir de Ensino Médio completo
Subordinação	Gestor de TI, Gestor de Infraestrutura. Estão subordinadas a esta ocupação: Operador de redes, Técnico de redes
Funções	
(001)	Acompanhar e avaliar projetos de TI
(004)	Administrar redes de computadores LAN e WAN (<i>local area network</i>) e WAN (<i>wide area network</i>)
(037)	Elaborar e desenhar arquitetura física de redes de computadores
(080)	Monitorar sistemas operacionais e serviços em rede
(046)	Executar projetos de TI para redes de computadores
(059)	Implementar e gerir estratégias de políticas para análise de redes de computadores
(063)	Implementar projetos, processos e rotinas de redes de computadores
Conhecimentos	
Alta disponibilidade Cabeamento estruturado <i>Datacenter</i> Implementação de processos e rotinas de manutenção Manutenção de computadores - <i>hardware/software</i> Redes de computadores - arquiteturas Redes de computadores - projetos Segurança da informação - políticas de segurança e de contingência Técnicas de monitoramento e diagnóstico	
Comportamentos destacados	
Comportamento investigativo Comprometimento com o trabalho em equipe Cordialidade na interação com a equipe de trabalho e no relacionamento com o cliente Liderança Visão sistêmica no desenvolvimento das atividades profissionais Zelo pela higiene, limpeza e conservação dos equipamentos instrumentos e ferramentas	
Tendências específicas	
Fibra ótica e 5G Redes de computadores - intuitivas	
Temas para Formação Continuada	
Certificações correlatas Curso Técnico Graduação na área de TI (foco em redes de computadores) Graduação na área de TI (foco em telecomunicações) Idiomas - Inglês avançado Redes de computadores Tecnólogo completo	