

Técnico de Informática - Instalação e Gestão de Redes

Referencial n.º 481041 do CNQ - edição de 26.04.2021

2021 - 2024

Componente Sociocultural	1.º ano	2.º ano	3.º ano	Total
Português	100	112	108	320
Língua Estrangeira	80	80	60	220
Área de Integração	80	80	60	220
Tecnologias da Informação e da Comunicação	100	0	0	100
Educação Física	0	90	50	140
Componente Científica				
Matemática	100	120	80	300
Física e Química	60	80	60	200
Componente Técnica				
7846 - Informática - noções básicas	50			50
0749 - Arquitetura de computadores	50			50
0823 - Sistema operativo - plataformas	50			50
0824 - Sistema operativo - Distribuições Linux (Fedora, Debian, Suse...)	50			50
0834 - Windows server - instalação e configuração de rede		50		50
0835 - Windows server - instalação e configuração de serviços		50		50
0836 - Linux - instalação e configuração	25			25
0837 - Linux - kernel e componentes do sistema	50			50
0838 - Linux - administração		50		50
0839 - Linux - serviços de redes		50		50
0822 - Gestão e organização da informação	25			25
0840 - Servidores web		50		50
0841 - Servidores web e acesso à Internet		50		50
0842 - Servidores de e-mail - samba		50		50
0843 - Servidores de e-mail - postfix e data/hora		50		50
0825 - Tipologias de redes	25			25
0826 - Redes - instalação e configuração	50			50
0827 - Protocolos de redes - instalação e configuração	50			50
0828 - Protocolos de redes - instalação e configuração em sistema linux	50			50
0829 - Topologias de redes	25			25
0830 - Topologias de redes - fibra ótica e wireless	25			25
0831 - Topologias de redes - Ethernet, Token Ring e FDDI	25			25
0832 - Equipamentos passivos de redes		50		50
0833 - Equipamentos ativos de redes		50		50
0844 - Segurança de redes			50	50
0845 - Segurança de redes - firewall			50	50
0846 - Instalação e gestão de redes - projeto			50	50
Formação em Contexto de Trabalho			600	600
Educação Moral e Religiosa (opção)	27	27	27	81
Total de horas do curso	1097	1089	1195	3381