



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
FUNDAÇÃO DE APOIO À ESCOLA TÉCNICA

CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA SUBSEQUENTE AO ENSINO MÉDIO

ETAPA	COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA		
		SEMANAL		
		Tempos p/ Semana	Hora Aula	Hora Relógio
ETAPA 1 OPERADOR DE COMPUTADOR	ARQUITETURA DE COMPUTADORES	4	80	53
	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO I	8	160	107
	LÓGICA APLICADA À INFORMÁTICA	4	80	53
	MODELAGEM DE DADOS I	4	80	53
	SEGURANÇA, MEIO AMBIENTE E SAÚDE	2	40	28
	SISTEMAS OPERACIONAIS	4	80	53
	TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	4	80	53
	C/H - ETAPA	30	600	400
ETAPA 2 MONTADOR E REPARADOR DE COMPUTADORES	BANCO DE DADOS I	4	80	53
	DESIGN GRÁFICO	4	80	53
	FERRAMENTAS PARA WEB I	2	40	28
	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO II	8	160	107
	MODELAGEM DE DADOS II	4	80	53
	MONTAGEM E MANUTENÇÃO	4	80	53
	REDES DE COMPUTADORES	4	80	53
	C/H - ETAPA	30	600	400
ETAPA 3	BANCO DE DADOS II	4	80	53
	FERRAMENTAS PARA WEB II	4	80	53
	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	2	40	27
	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO III	8	160	107
	PROGRAMAÇÃO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS	6	120	80
	PROJETO FINAL	4	80	53
	PSICOLOGIA DAS RELAÇÕES HUMANAS	2	40	27
	C/H - ETAPA	30	600	400
	TOTAL	90	1800	1200

ESTÁGIO SUPERVISIONADO (NÃO OBRIGATÓRIO)	400
---	------------

ETAPA I - Perfil Profissional da Certificação Intermediária: OPERADOR DE COMPUTADOR - Profissional que utiliza sistemas operacionais, aplicativos e periféricos na organização de dados e sistemas computacionais.

ETAPA II - Perfil Profissional da Certificação Intermediária: MONTADOR E REPARADOR DE COMPUTADORES - Profissional que realiza manutenção em computadores. Documenta, monta, instala, repara e configura computadores e dispositivos de hardware (periféricos). Identifica, instala e configura sistemas operacionais e software aplicativos.

ETAPA III - Perfil Profissional de Conclusão: TÉCNICO EM INFORMÁTICA - Profissional que desenvolve sistemas para web. Aplica critérios de ergonomia, usabilidade e acessibilidade. Utiliza ferramentas de auxílio no desenvolvimento das aplicações. Desenvolve e realiza a manutenção de sites e portais na internet e na intranet.

Diretoria de Desenvolvimento da Educação
Básica / Técnica

DDE/FAETEC

02/02/2022

Edine

Coordenação Pedagógica/Técnica