



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAPÁ
CONSELHO SUPERIOR

RESOLUÇÃO Nº 09/2015/CONSUP/IFAP, DE 02 DE MARÇO DE 2015.

Aprova a RETIFICAÇÃO DA MATRIZ CURRICULAR DO PLANO DO CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EM REDES DE COMPUTADORES, NA FORMA INTEGRADA, MODALIDADE PRESENCIAL, VERSÃO 2012/Câmpus Macapá do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amapá – IFAP.

O PRESIDENTE DO CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAPÁ, no uso de suas atribuições legais e regimentais, o que consta no Processo nº 23228.000595/2011-03 e considerando a deliberação na 10ª Reunião Ordinária do Conselho Superior,

RESOLVE:

Art. 1º – Aprovar a RETIFICAÇÃO DA MATRIZ CURRICULAR DO PLANO DO CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EM REDES DE COMPUTADORES, NA FORMA INTEGRADA, MODALIDADE PRESENCIAL, VERSÃO 2012/Câmpus Macapá/Ifap.

Art.2º – Esta Resolução entra em vigor nesta data.

EMANUEL ALVES DE MOURA
Presidente

* VERSÃO ORIGINAL ASSINADA

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM REDES DE COMPUTADORES INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO-2012

| PARTES | ÁREA | COMPONENTE CURRICULAR | 1º ANO | | 2º ANO | | 3º ANO | | 4º ANO | | TOTAL (50min) | HORAS |
|--|--|------------------------------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-------------|-----------|-------------|-----------|------------------|-------------|
| | | | CHA | CHS | CHA | CHS | CHA | CHS | CHA | CHS | | |
| BASE NACIONAL COMUM | LINGUAGENS | LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA | 160 | 4 | 160 | 4 | 120 | 3 | 80 | 2 | 520 | 433 |
| | | ARTE | 120 | 3 | | | | | | | 120 | 100 |
| | | INGLÊS | 120 | 3 | 80 | 2 | 40 | 1 | | | 240 | 200 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 80 | 2 | 80 | 2 | | | | | 160 | 133 |
| | SUBTOTAL | | 480 | 12 | 320 | 8 | 160 | 4 | 80 | 2 | 1040 | 867 |
| | MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 160 | 4 | 160 | 4 | 120 | 3 | 80 | 2 | 520 | 433 |
| | | SUBTOTAL | 160 | 4 | 160 | 4 | 120 | 3 | 80 | 2 | 520 | 433 |
| | CIÊNCIAS HUMANAS | HISTÓRIA | 120 | 3 | 80 | 2 | | | | | 200 | 167 |
| | | GEOGRAFIA | 120 | 3 | 80 | 2 | | | | | 200 | 167 |
| | | FILOSOFIA | | | 40 | 1 | 40 | 1 | 80 | 2 | 160 | 133 |
| | | SOCIOLOGIA | | | 40 | 1 | 40 | 1 | 80 | 2 | 160 | 133 |
| | SUBTOTAL | | 240 | 6 | 240 | 6 | 80 | 2 | 160 | 4 | 720 | 600 |
| | CIÊNCIAS DA NATUREZA | BIOLOGIA | | | | | 120 | 3 | 120 | 3 | 240 | 200 |
| | | QUÍMICA | 80 | 2 | 80 | 2 | 80 | 2 | | | 240 | 200 |
| | | FÍSICA | | | 120 | 3 | 120 | 3 | 80 | 2 | 320 | 267 |
| | SUBTOTAL | | 80 | 2 | 200 | 5 | 320 | 8 | 200 | 5 | 800 | 667 |
| | DIVERSIFICADA | METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA | | | | | 80 | 2 | | | 80 | 67 |
| | | LEGISLAÇÃO E EMPREENDEDORISMO | | | | | | | 80 | 2 | 80 | 67 |
| | | LÍNGUA ESPANHOLA | | | | | | | 80 | 2 | 80 | 67 |
| | SUBTOTAL | | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 | 2 | 80 | 2 | 160 | 133 |
| TOTAL DE CH DO MÉDIO | | | 960 | 24 | 920 | 23 | 760 | 19 | 600 | 15 | 3240 | 2700 |
| FORMAÇÃO PROFISSIONAL | FUNDAMENTOS E ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES | | 80 | 2 | | | | | | | 80 | 67 |
| | FUNDAMENTOS DE REDES DE COMPUTADORES | | 80 | 2 | | | | | | | 80 | 67 |
| | SISTEMAS OPERACIONAIS DE REDES | | 80 | 2 | | | | | | | 80 | 67 |
| | COMUNICAÇÃO DE REDES DE COMPUTADORES | | | | 80 | 2 | | | | | 80 | 67 |
| | INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES | | | | 80 | 2 | | | | | 160 | 133 |
| | EQUIPAMENTOS DE REDES DE COMPUTADORES | | | | 80 | 2 | | | | | 80 | 67 |
| | CABEAMENTO ESTRUTURADO | | | | | | 80 | 2 | | | 80 | 67 |
| | LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO PARA REDES DE COMPUTADORES | | | | | | 80 | 2 | | | 80 | 67 |
| | PROTOSCOLOS DE REDES DE COMPUTADORES | | | | | | 80 | 2 | | | 80 | 67 |
| | ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMA OPERACIONAL E SERVIÇOS DE REDES - SOFTWARES PROPRIETÁRIOS | | | | | | 160 | 4 | | | 160 | 133 |
| | TESTES E DESEMPENHO DE REDES DE COMPUTADORES | | | | | | | | 80 | 2 | 80 | 67 |
| | ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMA OPERACIONAL E SERVIÇOS DE REDES - SOFTWARES LIVRES | | | | | | | | 160 | 4 | 160 | 133 |
| | ROTEAMENTO E REDES SEM FIO | | | | | | | | 160 | 4 | 160 | 133 |
| | SEGURANÇA EM REDES DE COMPUTADORES | | | | | | | | 80 | 2 | 80 | 67 |
| TÓPICOS ESPECIAIS EM REDES DE COMPUTADORES | | | | | | | | 80 | 2 | 80 | 67 | |
| TOTAL DE CH DO TÉCNICO | | | 240 | 6 | 240 | 6 | 400 | 10 | 560 | 14 | 1440 | 1267 |
| TOTAL DE CARGA HORÁRIA (Componentes Curriculares) | | | 1200 | 30 | 1160 | 29 | 1160 | 29 | 1160 | 29 | 4680 | 3900 |
| PRÁTICA PROFISSIONAL | ESTÁGIO OBRIGATÓRIO | | | | | | | | | | 240 | 200 |
| | ATIVIDADE COMPLEMENTAR | | | | | | | | | | 60 | 50 |
| TOTAL DE CARGA HORÁRIA DO CURSO | | | | | | | | | | | 4980 | 4150 |