

| MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE | | | | A PARTIR DE: 2010/1 | | |
|---|--|--------------------------------------|--|------------------------|---------------------|---------------------------|
|  | HABILITAÇÃO CURSO TÉCNICO EM TELECOMUNICAÇÕES - SUBSEQUENTE | | | CAMPUS PELOTAS | | |
| | M A T R I Z C U R R I C U L A R nº 2134 | | | | | |
| SEMESTRES | 1º SEMESTRE | CÓDIGO | DISCIPLINAS | HORA AULA SEMANAL | HORA AULA SEMESTRAL | HORA RELÓGIO ¹ |
| | | TEL.001 | CÁLCULO APLICADO DE TELECOMUNICAÇÕES | 2 | 36 | 27 |
| | | TEL.002 | DESENHO TÉCNICO DE TELECOMUNICAÇÕES I | 3 | 54 | 40,5 |
| | | TEL.003 | ELETRICIDADE | 4 | 72 | 54 |
| | | TEL.004 | ELETRÔNICA I | 4 | 72 | 54 |
| | | TEL.005 | ELETRÔNICA DIGITAL I | 4 | 72 | 54 |
| | | TEL.031 | INFORMÁTICA | 2 | 36 | 27 |
| | | TEL.006 | INSTRUMENTAÇÃO | 2 | 36 | 27 |
| | | TEL.007 | LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO | 2 | 36 | 27 |
| | | TEL.008 | TELEFONIA | 2 | 36 | 27 |
| | SUBTOTAL | | | 25 | 450 | 337,5 |
| | 2º SEMESTRE | TEL.009 | COMUNICAÇÃO ANALÓGICA | 5 | 90 | 67,5 |
| | | TEL.010 | COMUNICAÇÕES ÓPTICAS | 3 | 54 | 40,5 |
| | | TEL.011 | COMUTAÇÃO I | 2 | 36 | 27 |
| | | TEL.012 | DESENHO TÉCNICO DE TELECOMUNICAÇÕES II | 3 | 54 | 40,5 |
| | | TEL.013 | ELETRÔNICA II | 3 | 54 | 40,5 |
| | | TEL.014 | ELETRÔNICA DE POTÊNCIA | 3 | 54 | 40,5 |
| | | TEL.015 | ELETRÔNICA DIGITAL II | 3 | 54 | 40,5 |
| | | TEL.016 | REDES METÉLICAS | 3 | 54 | 40,5 |
| | SUBTOTAL | | | 25 | 450 | 337,5 |
| 3º SEMESTRE | TEL.017 | COMUNICAÇÃO DE DADOS | 3 | 54 | 40,5 | |
| | TEL.018 | COMUTAÇÃO II | 4 | 72 | 54 | |
| | TEL.019 | MICROPROCESSADORES | 3 | 54 | 40,5 | |
| | TEL.020 | MULTIPLEXAÇÃO | 5 | 90 | 67,5 | |
| | TEL.021 | PROPAGAÇÃO, ANTENAS E MICROONDAS | 5 | 90 | 67,5 | |
| | TEL.022 | REDES DE COMPUTADORES | 3 | 54 | 40,5 | |
| | TEL.023 | SISTEMA DE ENERGIA | 2 | 36 | 27 | |
| SUBTOTAL | | | 25 | 450 | 337,5 | |
| 4º SEMESTRE | TEL.024 | ADMINISTRAÇÃO DE REDES LOCAIS | 4 | 72 | 54 | |
| | TEL.025 | ARQUITETURA DE COMPUTADORES | 3 | 54 | 40,5 | |
| | TEL.026 | CABEAMENTO ESTRUTURADO | 4 | 72 | 54 | |
| | TEL.027 | MICROCONTROLADORES | 3 | 54 | 40,5 | |
| | TEL.028 | REDES DE FAIXA LARGA | 3 | 54 | 40,5 | |
| | TEL.029 | SISTEMAS ÓPTICOS DE TELECOMUNICAÇÕES | 3 | 54 | 40,5 | |
| | TEL.030 | TELEFONIA MÓVEL CELULAR | 5 | 90 | 67,5 | |
| | SUBTOTAL | | | 25 | 450 | 337,5 |
| SUBTOTAL GERAL | | | 100 | 1800 | 1350 | |
| TOTAL | ESTÁGIO CURRICULAR | | | | 270 | |
| | CARGA HORÁRIA DO CURSO | | | | 1620 | |